

Der Konzernabschluss

- 124 Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung
 - 125 Konzern-Bilanz
 - 126 Konzern-Anlagevermögen
 - 128 Konzern-Kapitalflussrechnung
 - 129 Entwicklung des Konzern-Eigenkapitals
 - 130 Konzern-Anhang
 - 184 Bestätigungsvermerk
-
- 185 Zusammenfassung der Unterschiede zwischen den deutschen Rechnungslegungsgrundsätzen und US-GAAP

Home Run.

Wir kämpfen zielstrebig um jeden Meter.



Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung.

	Anmerkung	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Umsatzerlöse	1	53 689	48 309	40 939
Bestandsveränderung und andere aktivierte Eigenleistungen	2	534	879	864
Gesamtleistung		54 223	49 188	41 803
Sonstige betriebliche Erträge	3	3 901	6 619	11 002
Materialaufwand	4	(14 418)	(13 477)	(11 950)
Personalaufwand	5	(13 480)	(12 114)	(9 718)
Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen	6	(36 880)	(15 221)	(12 991)
Sonstige betriebliche Aufwendungen	7	(14 110)	(12 151)	(10 424)
Finanzergebnis	8	(6 022)	(5 348)	(1 230)
Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit		(26 786)	(2 504)	6 492
Außerordentliches Ergebnis	9	-	-	(159)
Steuern	10	2 483	(808)	(318)
Jahresüberschuss/(-fehlbetrag)		(24 303)	(3 312)	6 015
Anderen Gesellschaftern zustehendes Ergebnis	11	(284)	(142)	(89)
Konzernüberschuss/(-fehlbetrag)		(24 587)	(3 454)	5 926
Ergebnis je Aktie in €		(5,86)	(0,93)	1,96

Konzern-Bilanz.

	Anmerkung	31.12.2002 Mio. €	31.12.2001 Mio. €
AKTIVA			
Anlagevermögen			
Immaterielle Vermögensgegenstände	12	53 402	80 051
Sachanlagen	13	53 955	58 708
Finanzanlagen	14	4 169	7 957
		111 526	146 716
Umlaufvermögen			
Vorräte	15	1 556	1 671
Forderungen	16	6 258	6 826
Sonstige Vermögensgegenstände	17	3 392	4 966
Wertpapiere	18	413	702
Flüssige Mittel	19	1 905	2 868
		13 524	17 033
Rechnungsabgrenzungsposten	20	771	813
		125 821	164 562
PASSIVA			
Eigenkapital			
Gezeichnetes Kapital	21	10 746	10 746
Kapitalrücklage	22	50 077	49 994
Gewinnrücklagen	23	248	5 179
Gewinnvortrag	24	23	101
Konzernfehlbetrag		(24 587)	(3 454)
Ausgleichsposten aus der Fremdwährungsumrechnung		(5 079)	(1 572)
Anteile anderer Gesellschafter	25	3 988	5 307
		35 416	66 301
Rückstellungen			
Rückstellungen für Pensionen und ähnliche Verpflichtungen	27	3 942	3 661
Andere Rückstellungen	28	12 155	14 766
		16 097	18 427
Verbindlichkeiten			
Finanzverbindlichkeiten	29	63 044	67 031
Übrige Verbindlichkeiten		10 541	12 020
		73 585	79 051
Rechnungsabgrenzungsposten		723	783
		125 821	164 562

Konzern-Anlagevermögen.

	Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten						Stand 31.12.2002
	Stand 1.1.2002	Währungs- umrechnung	Veränderung Konsolidie- rungskreis	Zugänge	Abgänge	Umbuchungen	
in Mio. €							
Immaterielle Vermögensgegenstände							
Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten	43 168	(4 318)	1 008	776	756	896	40 774
Geschäfts- oder Firmenwerte	46 075	(4 509)	215	4 482	23	635	46 875
Geleistete Anzahlungen	200	1	1	97	5	(160)	134
	89 443	(8 826)	1 224	5 355	784	1 371	87 783
Sachanlagen							
Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte und Bauten einschließlich der Bauten auf fremden Grundstücken	19 901	(19)	191	177	1 569	98	18 779
Technische Anlagen und Maschinen	81 905	(830)	412	3 435	1 413	2 951	86 460
Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	6 955	(116)	3	816	437	(648)	6 573
Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau	2 955	(149)	23	2 627	20	(3 162)	2 274
	111 716	(1 114)	629	7 055	3 439	(761)	114 086
Finanzanlagen							
Anteile an verbundenen Unternehmen	297	0	27	29	39	(4)	310
Ausleihungen an verbundene Unternehmen	82	0	0	22	46	0	58
Beteiligungen an assoziierten Unternehmen	4 776	(425)	(193)	551	566	(992)	3 151
Übrige Beteiligungen	2 303	(8)	1	46	1 236	382	1 488
Ausleihungen an Unternehmen, mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht	870	(4)	(25)	5	29	(17)	800
Wertpapiere des Anlagevermögens	903	(1)	0	50	319	(11)	622
Sonstige Ausleihungen	535	(2)	(236)	49	257	32	121
	9 766	(440)	(426)	752	2 492	(610)	6 550
	210 925	(10 380)	1 427	13 162	6 715	0	208 419

Stand 1.1.2002	Währungs- umrechnung	Veränderung Konsolidie- rungskreis	Abschreibungen				Zuschrei- bungen	Stand 31.12.2002	Buchwerte	
			Zugänge	Abgänge	Umbuchungen	Stand 31.12.2002			Stand 31.12.2002	Stand 31.12.2001
3914	(1 321)	512	14 242	732	329	7	16 937	23 837	39 254	
5 478	(1 295)	74	13 108	23	97	0	17 439	29 436	40 597	
0	0	0	5	0	0	0	5	129	200	
9 392	(2 616)	586	27 355	755	426	7	34 381	53 402	80 051	
6 838	(7)	38	928	434	55	1	7 417	11 362	13 063	
41 958	(172)	94	7 607	1 171	110	0	48 426	38 034	39 947	
4 212	(46)	(14)	989	366	(485)	3	4 287	2 286	2 743	
0	0	0	1	0	0	0	1	2 273	2 955	
53 008	(225)	118	9 525	1 971	(320)	4	60 131	53 955	58 708	
69	0	28	102	32	0	6	161	149	228	
0	0	0	0	0	0	0	0	58	82	
832	(29)	1	316	137	(425)	0	558	2 593	3 944	
408	(1)	0	678	937	319	0	467	1 021	1 895	
475	0	1	322	1	0	0	797	3	395	
24	0	0	384	24	0	0	384	238	879	
1	0	0	13	0	0	0	14	107	534	
1 809	(30)	30	1 815	1 131	(106)	6	2 381	4 169	7 957	
64 209	(2 871)	734	38 695	3 857	0	17	96 893	111 526	146 716	

Konzern-Kapitalflussrechnung.

Anmerkung	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Konzernüberschuss/(-fehlbetrag)	(24 587)	(3 454)	5 926
Anderen Gesellschaftern zustehendes Ergebnis	284	142	89
Jahresüberschuss/(-fehlbetrag)	(24 303)	(3 312)	6 015
Abschreibungen auf Gegenstände des Anlagevermögens	36 880	15 221	12 991
Ertragsteueraufwand	(2 847)	751	194
Zinserträge und -aufwendungen	4 048	4 138	3 097
Ergebnis aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens	(428)	(1 106)	(4 796)
Ergebnis aus assoziierten Gesellschaften	430	547	(1 890)
Sonstige zahlungsunwirksame Vorgänge	1 144	(1 146)	(2 661)
Veränderung aktives Working Capital *	184	428	(1 791)
Veränderung der Rückstellungen	1 410	(136)	1 078
Veränderung übriges passives Working Capital **	101	761	1 391
Gezahlte/Erhaltene Ertragsteuern	(15)	10	(871)
Erhaltene Dividenden	63	115	189
Operativer Cash-Flow	16 667	16 271	12 946
Gezahlte Zinsen	(6 112)	(4 779)	(3 873)
Erhaltene Zinsen	1 908	442	927
Cash-Flow aus Geschäftstätigkeit	12 463	11 934	10 000
Auszahlungen für Investitionen in			
- Immaterielle Vermögensgegenstände	(841)	(1 021)	(15 980)
- Sachanlagen	(6 784)	(9 847)	(7 556)
- Finanzanlagen	(568)	(498)	(8 487)
- vollkonsolidierte Gesellschaften	(6 405)	(5 695)	(4 343)
Einzahlungen aus Abgängen von			
- Immateriellen Vermögensgegenständen	14	208	10
- Sachanlagen	1 304	1 146	655
- Finanzanlagen	1 130	3 514	4 474
- Anteilen vollkonsolidierter Gesellschaften und Geschäftseinheiten	697	1 004	3 114
Veränderung der Zahlungsmittel (Laufzeit mehr als 3 Monate) und der Wertpapiere des Umlaufvermögens	226	4 440	401
Sonstiges	1 187	1 384	6
Cash-Flow aus Investitionstätigkeit	(10 040)	(5 365)	(27 706)
Veränderung kurzfristiger Finanzverbindlichkeiten	(10 012)	(10 266)	(780)
Aufnahme mittel- und langfristiger Finanzverbindlichkeiten	11 677	13 949	19 708
Rückzahlung mittel- und langfristiger Finanzverbindlichkeiten	(3 472)	(6 589)	(2 408)
Ausschüttung	(1 582)	(1 905)	(1 914)
Kapitalerhöhung	1	0	3 255
Veränderung Minderheiten	(47)	0	2
Cash-Flow aus Finanzierungstätigkeit	(3 435)	(4 811)	17 863
Auswirkung von Kursveränderungen auf die Zahlungsmittel (Laufzeit bis 3 Monate)	(14)	(26)	(29)
Nettoveränderung der Zahlungsmittel (Laufzeit bis 3 Monate)	(1 026)	1 732	128
Bestand am Anfang des Jahres	2 738	1 006	878
Bestand am Ende des Jahres	1 712	2 738	1 006

* Veränderung der Forderungen, sonstigen Vermögensgegenstände, Vorräte und aktiven Rechnungsabgrenzungsposten.

** Veränderung der übrigen Verbindlichkeiten (die nicht die Finanzierungstätigkeit betreffen) sowie der passiven Rechnungsabgrenzungsposten.

Entwicklung des Konzern-Eigenkapitals.

	Mutterunternehmen									Anteile anderer Gesellschafter		Konzern- Eigen- kapital		
	Gezeichnetes Kapital	Kapital- rück- lage	erwirtschaftetes Konzern-Eigenkapital			Aus- gleichs- posten aus der Fremd- wäh- rungs- umrech- nung	Eigen- kapital gemäß Konzern- Bilanz	eigene Anteile	Gesamt	Minder- heiten- kapital	Aus- gleichs- posten aus der Fremd- wäh- rungs- umrech- nung	Gesamt gemäß Konzern- Bilanz		
			Gewinn- rück- lagen	Gewinn- vor- trag	Konzern- ergeb- nis									
	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €	Mio. €
Stand 1.1.2000	7 756	24 121	1 842	13	1 253	(284)	34 701	(14)	34 687	1 545	(557)	988	35 675	
Veränderung Kon- solidierungskreis			(31)				(31)		(31)	3 058		3 058	3 027	
Ausschüttung für 1999			(621)		(1 253)		(1 874)		(1 874)	(25)		(25)	(1 899)	
Gewinnvortrag			(31)	31			-		-				-	
Kapitalerhöhung durch Ausgabe eigener Aktien		169					169		169				169	
Verminderung der eigenen Anteile			-				-	7	7				7	
Jahresüberschuss					5 926		5 926		5 926	89		89	6 015	
Währungsumrechnung						(477)	(477)		(477)		192	192	(285)	
Stand 31.12.2000	7 756	24 290	1 159	44	5 926	(761)	38 414	(7)	38 407	4 667	(365)	4 302	42 709	
Veränderung Kon- solidierungskreis										808		808	808	
Ausschüttung für 2000					(1 877)		(1 877)		(1 877)	(33)		(33)	(1 910)	
Gewinnvortrag			3 992	1 934	(5 926)		-		-				-	
Kapitalerhöhung aus Aktientausch VoiceStream/ Powertel	2 990	25 704					28 694		28 694				28 694	
Jahresfehlbetrag					(3 454)		(3 454)		(3 454)	142		142	(3 312)	
Währungsumrechnung			28			(811)	(783)		(783)		88	88	(695)	
Stand 31.12.2001	10 746	49 994	5 179	101	(3 454)	(1 572)	60 994	(7)	60 987	5 584	(277)	5 307	66 294	
Veränderung Kon- solidierungskreis										(1 586)		(1 586)	(1 586)	
Ausschüttung für 2001					(1 539)		(1 539)		(1 539)	(43)		(43)	(1 582)	
Gewinnvortrag			(4 915)	1 461	3 454		-		-				-	
Kapitalerhöhung aus Aktienoptionen		83					83		83				83	
Jahresfehlbetrag					(24 587)		(24 587)		(24 587)	284		284	(24 303)	
Währungsumrechnung			(16)			(3 507)	(3 523)		(3 523)		26	26	(3 497)	
Stand 31.12.2002	10 746	50 077	248	23	(24 587)	(5 079)	31 428	(7)	31 421	4 239	(251)	3 988	35 409	

Konzern-Anhang. Grundlagen und Methoden.

Beschreibung der Geschäftstätigkeit und der Beziehungen zum Bund.

Der Deutsche Telekom Konzern (im Nachfolgenden Deutsche Telekom genannt) führt sein Geschäft in der Struktur seiner vier Divisionen: T-Com, T-Systems, T-Mobile und T-Online.

T-Com ist mit rund 57,5 Mio. von ihr betriebenen Anschlüssen – dazu gehören auch ISDN-Kanäle – einer der größten Festnetzanbieter in Europa. In Deutschland betreut T-Com Privatkunden und mittelständische Kunden mit über 51 Mio. Anschlüssen – einschließlich ISDN-Kanäle – durch ein breites Produkt- und Dienstleistungsangebot. Den rund 440 000 deutschen mittelständischen Unternehmen bietet T-Com als Komplettanbieter integrierte Lösungen der Informationstechnik und Telekommunikation. Durch Beteiligungen an der MATÁV (Ungarn), Hrvatske telekomunikacije (Kroatien) und Slovenské Telekomunikácie (Slowakei) partizipiert T-Com an den Märkten Zentraleuropas.

T-Systems betreut national und international die Großkunden der Deutschen Telekom: Unternehmen aus dedizierten Branchen, Konzerne der Industrie, internationale Netzbetreiber (Carrier) und Behörden und Einrichtungen der öffentlichen Hand auf Bundes- und Länderebene. T-Systems ist mit Niederlassungen und eigenen Landesgesellschaften weltweit in mehr als 20 Ländern vertreten.

In der Division **T-Mobile** bündelt die Deutsche Telekom ihre wesentlichen Mobilfunkaktivitäten. Die Mobilfunk-Holding konzentriert sich auf die Wachstumsmärkte in Europa und den USA. Insgesamt ist T-Mobile in weltweit acht Ländern mit Tochter- und Beteiligungsgesellschaften vertreten. Die Netzbetreiber T-Mobile Deutschland GmbH (Deutschland), T-Mobile Austria GmbH (Österreich), T-Mobile UK Ltd. (Großbritannien), T-Mobile USA, Inc. (USA) und Ben Nederland (im Nachfolgenden Ben genannt) sind 100-prozentige Tochtergesellschaften der T-Mobile International AG. Mehrheitlich beteiligt ist die Holding an dem Mobilfunkanbieter Radio-Mobil a.s. (Tschechische Republik). Darüber hinaus hält das Unternehmen Beteiligungen in Russland (MTS) und Polen (PTC).

T-Online ist mit mehr als 12,2 Mio. Kunden einer der größten Anbieter unter den europäischen Internet-Service-Providern. Die ausländischen Beteiligungen T-Online.at (Österreich), Ya.com (Spanien), Club Internet (Frankreich) und T-Online.ch (Schweiz) haben entsprechend der Strategie von T-Online im Jahr 2002 den Ausbau des Breitbandmarktes als Basis des Kundenwachstums und der Reichweite ihrer Portale forciert. Die Deutsche Telekom zeigt in ihrer Division T-Online zusätzlich zum Geschäft der T-Online International AG auch das Geschäft der DeTeMedien.

Unter „**Sonstige**“ sind alle Konzerneinheiten zusammengefasst, die nicht direkt einem einzelnen Segment zugeordnet werden können. Dazu zählen insbesondere die Konzernzentrale der Deutschen Telekom mit den ihr zugeordneten Tochtergesellschaften und Shared Services wie Immobilien, Kundenabrechnung (Billing Services), Fuhrpark und die neu gebildete Personal-Service-Agentur (PSA) sowie eine Reihe von Competence Centern und übrige Konzernbeteiligungen.

Die Gesellschaft wurde am 2. Januar 1995 unter der Firma Deutsche Telekom AG in das Handelsregister beim Amtsgericht Bonn (HRB 6794) eingetragen.

Der direkt und indirekt gehaltene Anteil des Bundes an Aktien der Deutschen Telekom betrug am 31. Dezember 2002 42,77 %. Gemäß Schreiben vom 27. Januar 2003 beläuft sich dabei der unmittelbare Anteil des Bundes auf 30,75 % (1 290 835 401 Aktien), weitere 12,02 % (504 590 664 Aktien) hält die bundeseigene Kreditanstalt für Wiederaufbau, Frankfurt am Main (KfW), gemäß Schreiben vom 3. Februar 2003. Die Aktionärsrechte des Bundes werden durch die Bundesanstalt für Post und Telekommunikation Deutsche Bundespost (Bundesanstalt) wahrgenommen, die der Aufsicht des Bundesministeriums für Finanzen (BMF) untersteht.

Zum 1. Januar 1998 nahm die Regulierungsbehörde für Telekommunikation und Post (Regulierungsbehörde) ihre Tätigkeit auf. Die Regulierungsbehörde, die dem Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit (BMWA) untersteht, führt die Aufsicht über den Telekommunikationssektor in Deutschland und reguliert in diesem Rahmen die unternehmerische Tätigkeit der Deutschen Telekom.

Der Bund ist Kunde der Deutschen Telekom und nimmt als solcher Dienste des Unternehmens zu Marktbedingungen in Anspruch. Die Geschäftsverbindungen der Deutschen Telekom bestehen jeweils unmittelbar zu den einzelnen Behörden und sonstigen staatlichen Stellen als voneinander unabhängigen Einzelkunden; die diesen gegenüber erbrachten Leistungen sind jeweils nicht erheblich für die Gesamteinnahmen der Deutschen Telekom.

Grundlagen der Bilanzierung.

Der Konzernabschluss und der Konzernlagebericht der Deutschen Telekom werden nach den Vorschriften des deutschen Handelsgesetzbuches (HGB) und des deutschen Aktiengesetzes (AktG) aufgestellt. Die Deutsche Telekom wendet grundsätzlich die gültigen Deutschen Rechnungslegungs Standards (DRS) an. Eine Ausnahme ist die Nichtanwendung der von DRS 4 geforderten Neubewertungsmethode bei der Kapitalkonsolidierung, zu der wir uns zur Vermeidung von Unterschieden zwischen HGB- und US-GAAP-Wertansätzen entschlossen haben.

Neben Frankfurt und anderen deutschen Börsen sowie Tokio werden die Aktien der Deutschen Telekom in Form von American Depositary Shares (ADS) auch an der New York Stock Exchange (NYSE) gehandelt. Die sich hieraus ergebenden speziellen Berichtspflichten, insbesondere gegenüber der US-amerikanischen Börsenaufsichtsbehörde Securities and Exchange Commission (SEC), führten zu einer Internationalisierung der Konzernrechnungslegung der Deutschen Telekom. Entsprechend beachtet die Deutsche Telekom bei der Bilanzierung und Bewertung auch die am Abschlussstichtag geltenden US-amerikanischen Generally Accepted Accounting Principles (US-GAAP). Abweichungen zwischen den Bilanzierungs- und Bewertungsprinzipien im Konzernabschluss der Deutschen Telekom und den US-GAAP entstehen in den meisten Fällen durch verbindliche, den US-GAAP widersprechende Regelungen des deutschen Handelsrechts.

Der vorliegende Konzernabschluss weicht von einem US-amerikanischen Konzernabschluss auch insoweit ab, als die Gliederungs- und Ausweisvorschriften des Handelsgesetzbuches verbindlich sind. Unterschiede zwischen den Bilanzierungs- und Bewertungsprinzipien im handelsrechtlichen deutschen Konzernabschluss und den US-GAAP werden in einer eigenständigen Überleitung ergänzend im Geschäftsbericht dargestellt und detailliert im bei der SEC eingereichten Jahresbericht „Annual Report on Form 20-F“ erläutert.

Abweichend von den handelsrechtlichen Ausweisvorschriften werden entsprechend den Anforderungen der SEC in der Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung Vergleichszahlen für zwei Vorjahre angegeben. Entsprechendes gilt auch für die Konzern-Kapitalflussrechnung und die Darstellung der Entwicklung des Konzern-Eigenkapitals.

Konzern-Bilanz und Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung entsprechen den Gliederungsvorschriften der §§ 298 i. V. m. 266 und 275 HGB, wobei die Gewinn- und Verlustrechnung nach dem Gesamtkostenverfahren aufgestellt wird. Der Ausweis erfolgt in Mio. €. Soweit zur Verbesserung der Klarheit und Übersichtlichkeit in Bilanz und Gewinn- und Verlustrechnung einzelne Posten zusammengefasst werden, erfolgt ein getrennter Ausweis im Anhang. Bei Änderungen in der Darstellung werden Vorjahresbeträge im Interesse der Vergleichbarkeit angepasst. Der Konzernabschluss enthält entsprechend § 297 Abs. 1 Satz 2 HGB eine Konzern-Kapitalflussrechnung sowie eine Segmentberichterstattung; darüber hinaus wurde er um eine Darstellung der Eigenkapitalentwicklung ergänzt. In Übereinstimmung mit internationalen Gepflogenheiten beginnt die Berichterstattung mit der Gewinn- und Verlustrechnung; des Weiteren wurden die Kapitalflussrechnung und die Darstellung der Eigenkapitalentwicklung dem Anhang vorangestellt.

Die Einbeziehung der Jahresabschlüsse in den Konzernabschluss erfolgt unter Beachtung der einheitlich für den Konzern gültigen Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze. Hierbei wird in folgenden Fällen – im Wesentlichen im Zusammenhang mit der Anpassung an die US-GAAP – von den im Einzelabschluss der Deutschen Telekom AG angewandten Grundsätzen abgewichen:

- Gemietete Sachanlagen, die gem. US-GAAP anders als nach den steuerlichen Leasingerlassen wirtschaftlich als Anlagenkäufe (ohne Sale-and-Lease-Back-Transaktionen) mit langfristiger Finanzierung anzusehen sind, werden zu den Anschaffungskosten angesetzt, die im Falle des Kaufs angefallen wären. Die Abschreibungen erfolgen planmäßig über die wirtschaftliche Nutzungsdauer bzw. über die Laufzeit des Leasingvertrags. Die aus künftigen Leasingraten resultierenden Zahlungsverpflichtungen werden zum Barwert passiviert.
- In die Herstellungskosten des Sachanlagevermögens werden Bauzeitzinsen eingerechnet.
- Rückstellungen für interne Jahresabschlusskosten werden nicht angesetzt.
- Vereinnahmte Investitionszulagen werden als Minderung der Anschaffungs- oder Herstellungskosten behandelt.

Der von der Ernst & Young Deutsche Allgemeine Treuhand AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Stuttgart, und der PwC Deutsche Revision Aktiengesellschaft Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Frankfurt am Main, mit dem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehene Jahresabschluss der Deutschen Telekom AG sowie der Konzernabschluss der Deutschen Telekom werden im Bundesanzeiger veröffentlicht und beim Handelsregister des Amtsgerichts Bonn unter der Nummer HRB 6794 hinterlegt. Der auf Grund der Notierung der Deutschen Telekom Aktie an der New York Stock Exchange bei der SEC eingereichte Jahresbericht „Annual Report on Form 20-F“ kann zusätzlich zum Geschäftsbericht bei der Deutschen Telekom AG, Bonn, Investor Relations, angefordert bzw. auf der Website www.telekom.de eingesehen werden.

Konsolidierungskreis.

In den Konzernabschluss werden die Jahresabschlüsse der Deutschen Telekom AG und deren Tochterunternehmen einbezogen.

Die Einbeziehung von Tochterunternehmen, assoziierten Unternehmen und Übrigen Beteiligungen in den Konzernabschluss der Deutschen Telekom folgt den nachstehenden Grundsätzen:

– Tochterunternehmen sind Gesellschaften, bei denen die Deutsche Telekom mittelbar oder unmittelbar die Stimmrechtsmehrheit hält oder die einheitliche Leitung ausübt.

– Assoziierte Unternehmen sind Gesellschaften, auf die die Deutsche Telekom einen maßgeblichen Einfluss ausübt. Grundsätzlich handelt es sich um Beteiligungen mit einem Stimmrechtsanteil zwischen 20 % und 50 %, die at equity in den Konzernabschluss einbezogen werden.

– Gesellschaften, an denen die Deutsche Telekom mit weniger als 20 % beteiligt ist, werden zu Anschaffungskosten oder zum niedrigeren beizulegenden Wert in den Abschlüssen berücksichtigt und als Übrige Beteiligungen ausgewiesen.

Die Veränderung des Konsolidierungskreises stellt sich im Geschäftsjahr 2002 wie folgt dar:

	Inland	Ausland	Gesamt
Vollkonsolidierte Tochterunternehmen			
1.1.2002	104	253	357
Zugänge	7	17	24
Abgänge	(13)	(14)	(27)
Umgliederungen	3	4	7
31.12.2002	101	260	361
At equity konsolidierte Unternehmen			
1.1.2002	21	29	50
Zugänge	6	5	11
Abgänge	(4)	(2)	(6)
Umgliederungen	(1)	(5)	(6)
31.12.2002	22	27	49
Übrige nicht konsolidierte verbundene Unternehmen und Übrige Beteiligungen über 5 %			
1.1.2002	91	48	139
Zugänge	9	15	24
Abgänge	(9)	(16)	(25)
Umgliederungen	(2)	1	(1)
31.12.2002	89	48	137
Insgesamt			
1.1.2002	216	330	546
Zugänge	22	37	59
Abgänge	(26)	(32)	(58)
Umgliederungen	0	0	0
31.12.2002	212	335	547

In den Konzernabschluss werden neben der Deutschen Telekom AG als Mutterunternehmen 101 (31. Dezember 2001: 104) inländische und 260 (31. Dezember 2001: 253) ausländische Tochterunternehmen vollkonsolidiert einbezogen.

Von den erstmals einbezogenen Tochterunternehmen ist insbesondere Ben Nederland Holding B.V. zu nennen. Die Auswirkungen aus der Veränderung des Konsolidierungskreises auf den Konzernabschluss stellen sich gegenüber dem Vorjahr wie folgt dar:

Auswirkungen auf die Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung (in Mio. €):	
Umsatzerlöse	3 296
Materialaufwand	(902)
Personalaufwand	(606)
Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen	(2 695)
Übrige Erträge/Aufwendungen	(1 616)
Konzernfehlbetrag	(2 523)
Auswirkungen auf die Konzern-Bilanz (in Mio. €):	
Aktiva	
Anlagevermögen	1 302
Umlaufvermögen und Sonstige Aktiva	(97)
	1 205
Passiva	
Eigenkapital	(1 002)
Rückstellungen	158
Verbindlichkeiten und Sonstige Passiva	2 049
	1 205

Wesentliche Akquisitionen.

2002:

Die Deutsche Telekom AG hat am 4. März 2002 über ihre Tochtergesellschaft T-Systems International GmbH die restlichen Anteile an der T-Systems ITS GmbH von der DaimlerChrysler Services AG erworben. Der Kaufpreis betrug 4,7 Mrd. €. Die im Zusammenhang mit dem Erwerb entstandenen Goodwill-Beträge in Höhe von 2,7 Mrd. € werden über einen Zeitraum von bis zu zehn Jahren, entsprechend der jeweiligen Nutzungsdauer, planmäßig abgeschrieben. Die T-Systems ITS GmbH wird seit Oktober 2000 im Zusammenhang mit dem Erwerb der Anteilsmehrheit von 50,1 % in den Konzernabschluss der Deutschen Telekom AG einbezogen. Im November 2002 wurde die T-Systems International GmbH auf die T-Systems ITS GmbH verschmolzen (Downstream-Merger). Gleichzeitig wurde die T-Systems ITS GmbH in T-Systems International GmbH umfirmiert.

Am 25. September 2002 erwarb die T-Mobile International AG die restlichen 50,0001 % der Anteile der Ben Nederland Holding B.V. von den bisherigen Mitgesellchaftern Belgacom, TDC und Gringots (Crédit Suisse First Boston) zu einem Kaufpreis von 1,7 Mrd. €. Zusätzlich wurden ausstehende Gesellschafterdarlehen in Höhe von rund 0,3 Mrd. € übernommen. Der durch diese Transaktion entstandene Goodwill in Höhe von 1,7 Mrd. € wurde im Rahmen der strategischen Überprüfung der Wertansätze außerplanmäßig um 1,0 Mrd. € wertberichtigt; der verbleibende Betrag wird über 12 Jahre abgeschrieben. Ben erbringt Mobilfunk-

dienstleistungen in den Niederlanden; die Gesellschaft erzielte im abgelaufenen Geschäftsjahr Umsatzerlöse in Höhe von 552 Mio. € (2001: 448 Mio. €) und ein Jahresergebnis von -594 Mio. € (2001: -199 Mio. €). Das Ergebnis vor außerordentlichen Posten lag in 2002 bei -578 Mio. € (2001: -199 Mio. €). Die Einbeziehung der Gesellschaft als vollkonsolidiertes Tochterunternehmen in den Konzernabschluss erfolgte erstmalig zum 30. September 2002.

2001:

Am 15. Januar 2001 erwarb die Deutsche Telekom über eine Tochtergesellschaft der MATÁV 51 % der Anteile am mazedonischen Telekommunikationsunternehmen Makedonski Telekomunikacii A. D., Skopje (im Nachfolgenden Maktel genannt). Die Anschaffungskosten beliefen sich auf 301,5 Mio. €. Maktel wurde erstmalig im ersten Quartal 2001 in den Teilkonzernabschluss der MATÁV einbezogen. Der entstandene Goodwill in Höhe von 180,3 Mio. € wird über 20 Jahre abgeschrieben.

Im April 2001 erwarb die Deutsche Telekom über die Cmobil B.V., Amsterdam, eine Tochtergesellschaft der T-Mobile International AG, Bonn (im Nachfolgenden T-Mobile International genannt), einen weiteren Anteil am tschechischen Mobilfunkunternehmen RadioMobil a. s., Prag (im Nachfolgenden RadioMobil genannt). Die Anschaffungskosten für den zusätzlichen Anteil von 11,77 % beliefen sich auf 598 Mio. €. Cmobils Beteiligung stieg damit auf 60,77 %. Der zusätzlich entstandene Goodwill in Höhe von 444 Mio. € wird über 12 Jahre abgeschrieben. RadioMobil wurde am 1. April 2001 erstmals vollkonsolidiert.

Am 31. Mai 2001 erwarb die Deutsche Telekom je 100 % an der VoiceStream Wireless Corporation, Bellevue, USA, und der Powertel, Inc., Bellevue, zu einem Gesamtkaufpreis von 39,4 Mrd. € inklusive einer Cash-Komponente von 4,9 Mrd. € und einer von der Deutschen Telekom bereits im September 2000 getätigten Investition in Vorzugsaktien von VoiceStream in Höhe von 5,6 Mrd. €. VoiceStream Wireless Corporation erbringt Kommunikationsdienstleistungen für private Haushalte in städtischen Gebieten der Vereinigten Staaten auf Basis der GSM-Technologie (Global Systems for Mobile Communications). Powertel, Inc. erbringt Kommunikationsdienstleistungen für private Haushalte vorrangig in den städtischen Gebieten im Südosten der Vereinigten Staaten auf Basis der GSM-Technologie. VoiceStream Aktionäre erhielten für jede VoiceStream Stammaktie entweder 3,6693 Aktien der Deutschen Telekom und 15,7262 USD in bar, 3,6683 Aktien der Deutschen Telekom und 15,9062 USD in bar oder 3,7647 Aktien der Deutschen Telekom. Jeder Powertel Aktionär erhielt 2,6353 Aktien der Deutschen Telekom für jede Powertel Aktie. VoiceStream und Powertel wurden erstmals am 31. Mai 2001 vollkonsolidiert. Die Erstkonsolidierung von VoiceStream und Powertel führte zu Goodwill-Beträgen in Höhe von insgesamt 23,6 Mrd. €.

Diese werden über einen Zeitraum von bis zu 20 Jahren abgeschrieben. Bedingt durch die strategische Überprüfung in der zweiten Jahreshälfte 2002 erfolgte eine außerplanmäßige Abschreibung auf den Goodwill in Höhe von 8,3 Mrd. €. Im Zusammenhang mit dem beschriebenen Erwerb der Gesellschaften VoiceStream und Powertel hat die Deutsche Telekom auf der Grundlage bereits bestehender Vereinbarungen über den Umtausch von Optionsscheinen, Optionen und Schuldverschreibungen in Aktien dieser Gesellschaften (Umtauschrechte der Cook Inlet und Eliska Wireless) eben solche Rechte zum Erwerb von insgesamt 43 619 261 Stückaktien der Deutschen Telekom gewährt.

Die Deutsche Telekom AG erwarb am 25. Oktober 2001 einen weiteren Kapitalanteil in Höhe von 16 % am kroatischen Telekommunikationsunternehmen HT-Hrvatske telekomunikacije d.d., Zagreb, zu einem Kaufpreis in Höhe von 507 Mio. €. Damit ist die Deutsche Telekom AG mit 51 % Mehrheitseigentümerin und bezieht die Gesellschaft seit dem 1. November 2001 als vollkonsolidiertes Unternehmen in den Konzernabschluss ein. Die entstandenen Goodwill-Beträge in Höhe von insgesamt 240 Mio. € werden in einem Zeitraum von bis zu 20 Jahren abgeschrieben.

Die folgende Pro-forma-Rechnung stellt die wichtigsten Finanzdaten der Deutschen Telekom einschließlich der wesentlichen in den Jahren 2001 und 2002 erworbenen Tochtergesellschaften dar, als ob diese bereits zum 1. Januar 2001 einbezogen worden wären.

Pro-forma-Angaben	2002	2001
Umsatzerlöse (Mrd. €)		
Ausgewiesen	53,7	48,3
Pro forma	54,1	51,6
Konzernüberschuss/(-fehlbetrag) nach HGB (Mrd. €)		
Ausgewiesen	(24,6)	(3,5)
Pro forma	(24,9)	(6,9)
Ergebnis je Aktie nach HGB (in €)		
Ausgewiesen	(5,86)	(0,93)
Pro forma	(5,93)	(1,85)

Nicht konsolidiert wurden 77 (31. Dezember 2001: 83) Tochterunternehmen, deren Einfluss auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Konzerns insgesamt von untergeordneter Bedeutung ist. Diese machen zusammen weniger als 1 % vom Umsatz, Ergebnis und der Bilanzsumme des Deutschen Telekom Konzerns aus.

49 (31. Dezember 2001: 50) Unternehmen, auf die ein maßgeblicher Einfluss ausgeübt wird, wurden gemäß § 311 Abs. 1 HGB als assoziierte Unternehmen behandelt und at equity bewertet. Die verbleibenden 35 (31. Dezember 2001: 56) assoziierten Unternehmen sind für die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Konzerns von untergeordneter Bedeutung und werden im Posten Übrige Beteiligungen zu fortgeführten Anschaffungskosten ausgewiesen.

Die vollständige Aufstellung des Anteilsbesitzes wird beim Handelsregister des Amtsgerichts Bonn unter HRB 6794 hinterlegt. Sie kann bei der Deutschen Telekom AG, Bonn, Investor Relations, angefordert werden. Des Weiteren enthält die Aufstellung des Anteilsbesitzes auch eine abschließende Aufzählung aller Tochterunternehmen, die von der Offenlegungserleichterung gemäß § 264 Abs. 3 HGB Gebrauch machen.

Wesentliche Beteiligungsgesellschaften.

Die wesentlichen Beteiligungsgesellschaften, insbesondere Tochterunternehmen, deren Umsatz und Ergebnis zusammen mit der Deutschen Telekom AG mehr als 90 % des Konzerns ausmachen, stellen sich wie folgt dar:

Name und Sitz der Gesellschaft	Kapitalanteil der Deutschen Telekom 31.12.2002 %	Eigenkapital 31.12.2002 Mio. €	Umsatz 2002 Mio. €	Ergebnis nach Steuern 2002 Mio. €	Beschäftigte 2002 Jahresdurchschnitt
Vollkonsolidierte Tochterunternehmen					
T-Mobile Deutschland GmbH, Bonn ⁵	100,00	1 447	7 801	3 564	9 226
T-Mobile Holdings Ltd., Borehamwood, Großbritannien ^{1, 5}	100,00	8 808	3 997	(3 425)	6 283
T-Mobile Austria GmbH, Wien, Österreich ^{1, 5}	100,00	389	1 034	23	2 675
T-Mobile USA , Inc., Bellevue, Washington, USA/ Powertel Inc. , Bellevue, Washington, USA ^{1, 5}	100,00	11 697	6 137	(18 122)	17 290
RadioMobil a.s., Prag, Tschechische Republik ⁷	60,77	389	705	88	2 542
Ben Nederland Holding B.V., Amsterdam ^{1, 5}	100,00	15	552	(594)	1 379
T-Online International AG , Darmstadt ¹	71,90	5 366	1 584	(465)	1 620
T-Systems International GmbH , Frankfurt a. M.	100,00	1 244	3 828	(1 273)	10 938
T-Systems CSM GmbH, Darmstadt ⁶	100,00	243	2 131	138	3 974
Detecon International GmbH, Bonn ⁶	100,00	76	121	19	261
T-Systems SIRIS S.A.S. , Paris, Frankreich ⁶	100,00	46	237	(136)	333
GMG Generalmietgesellschaft mbH, Münster	100,00	151	2 862	(132)	7 126
DeTe Immobilien , Deutsche Telekom Immobilien und Service GmbH, Münster	100,00	17	771	(70)	5 644
T-Data Gesellschaft für Datenkommunikation mbH, Bonn ¹	100,00	502	565	39	1 110
Kabel Deutschland GmbH, Bonn ¹	100,00	4 601	919	(334)	2 863
MATÁV Magyar , Távközlési Rt., Budapest, Ungarn ^{1, 4}	59,49	2 180	2 431	280	16 343
Slovenské Telekomunikácie , a.s., Bratislava, Slowakei ¹	51,00	1 131	441	81	9 804
HT-Hrvatske telekomunikacije d.d. , Zagreb, Kroatien ¹	51,00	1 765	1 001	249	10 773
Assoziierte Unternehmen					
MTS, OJSC Mobile TeleSystems , Moskau, Russland ^{1, 2, 3, 9}	36,20	1 156	998	232	4 990
PTC, Polska Telefonia Cyfrowa Sp.z o.o., Warschau, Polen ^{1, 2, 8}	49,00	285	1 183	116	3 399

¹ Vorkonsolidierter Teilkonzernabschluss bzw. Konzernabschluss.

² Geschäftsjahr 2001.

³ Indirekte Beteiligung über T-Mobile Deutschland GmbH, Bonn (Anteil Deutsche Telekom AG: 100 %).

⁴ Indirekte Beteiligung über MagyarCom Holding GmbH, Bonn (Anteil Deutsche Telekom AG: 100 %).

⁵ Indirekte Beteiligung über T-Mobile International AG, Bonn (Anteil Deutsche Telekom AG: 100 %).

⁶ Indirekte Beteiligung über T-Systems International GmbH, Frankfurt a. M. (Anteil Deutsche Telekom AG: 100 %).

⁷ Indirekte Beteiligung über Cmobil B.V., Amsterdam (indirekter Anteil Deutsche Telekom AG: 92,14 %).

⁸ Indirekte Beteiligung über T-Mobile Deutschland GmbH, Bonn; Mediaone International B.V., Eindhoven, sowie Polpager Sp.z o.o., Warschau (indirekter Anteil Deutsche Telekom AG: jeweils 100 %).

⁹ Beschäftigte am Jahresende 2001 zum Stichtagswert.

Konsolidierungsgrundsätze.

Die **Kapitalkonsolidierung** erfolgt nach der Buchwertmethode durch Verrechnung der Anschaffungskosten der Beteiligungen mit den auf sie entfallenden Eigenkapitalanteilen zum Erwerbszeitpunkt. Ein sich ergebender Unterschiedsbetrag wird den Vermögensgegenständen und Schulden nach ihren tatsächlichen Werten zugerechnet. Ein danach verbleibender aktivischer Unterschiedsbetrag wird als Geschäfts- oder Firmenwert ausgewiesen und über seine jeweilige Nutzungsdauer abgeschrieben. Ein passivischer Unterschiedsbetrag aus der Kapitalkonsolidierung wird innerhalb der Anderen Rückstellungen bilanziert.

Rücklagen der Tochterunternehmen, die während ihrer Konzernzugehörigkeit erwirtschaftet worden sind, werden in die Gewinnrücklagen eingestellt; darüber hinaus beinhalten sie die erfolgswirksamen Konsolidierungsmaßnahmen und die Bilanzergebnisse der Tochterunternehmen.

Werden im Rahmen von Kapitalerhöhungen bei Tochter- und assoziierten Unternehmen Anteile an fremde Gesellschafter – ohne Beteiligung der Deutschen Telekom – ausgegeben, wird ein sich hieraus gegebenenfalls ergebender Mehrbetrag für die Deutsche Telekom als Ertrag in der Gewinn- und Verlustrechnung berücksichtigt, soweit es sich um Barkapitalerhöhungen handelt; bei Kapitalerhöhungen gegen Sacheinlagen nur insoweit, als der Mehrbetrag einen vom Tochter- bzw. assoziierten Unternehmen im Rahmen der Kapitalerhöhung erworbenen Geschäfts- oder Firmenwert übersteigt.

Umsätze, Aufwendungen und Erträge sowie Forderungen und Verbindlichkeiten zwischen den einbezogenen Unternehmen werden eliminiert, die **Zwischenergebniseliminierung** und die Differenzen aus der **Schuldenkonsolidierung** sind erfolgswirksam verrechnet.

Auf die ergebniswirksamen Konsolidierungsvorgänge werden Steuerabgrenzungen vorgenommen, soweit sich der abweichende Steueraufwand in späteren Geschäftsjahren voraussichtlich ausgleicht und die Konsolidierungsvorgänge beim Mutterunternehmen nicht den Zeitraum der Steuerbefreiung bis Ende 1995 betreffen.

Die **at equity** einbezogenen Beteiligungen an assoziierten Unternehmen werden nach der Buchwertmethode bilanziert; dabei erfolgt die Ermittlung des Equity-Ansatzes (in Ausübung des Wahlrechts gemäß § 312 Abs. 5 Satz 2 HGB) nach den lokalen Bewertungsgrundsätzen. Hinsichtlich der Behandlung der Unterschiedsbeträge aus der Erstkonsolidierung gelten die zur Vollkonsolidierung angeführten Grundsätze.

Gemeinschaftsunternehmen werden grundsätzlich nach der Equity-Methode einbezogen.

Währungsumrechnung.

In den Einzelabschlüssen der einbezogenen Unternehmen werden Forderungen sowie Bankguthaben und Verbindlichkeiten in fremder Währung mit dem Kurs am Tage des Geschäftsvorfalles angesetzt. Bis zum Bilanzstichtag eingetretene Verluste aus Wechselkursänderungen werden ausgewiesen. Bis zum Bilanzstichtag nicht realisierte Gewinne aus Wechselkursänderungen bleiben unberücksichtigt. Durch Devisentermingeschäfte gesicherte Fremdwährungsposten werden mit dem Sicherungskurs angesetzt.

Der Währungsumrechnung ausländischer Tochterunternehmen liegt das Konzept der funktionalen Währung zu Grunde. Danach ist ausschlaggebend, welche Währung die Hauptbedeutung für die Geschäftstätigkeit des jeweiligen Auslandsunternehmens besitzt; seine Aktivitäten und finanzielle Struktur sollen so in den Konzernabschluss einfließen, wie sie sich in dieser Währung darstellen. Bei weitgehend in die Geschäftstätigkeit des Mutterunternehmens integrierten (unselbstständigen) Tochterunternehmen ist die funktionale Währung identisch mit der Landeswährung des Mutterunternehmens. Diese unselbstständigen Tochterunternehmen sind nach der Zeitbezugsmethode umzurechnen. Im Gegensatz hierzu ist die funktionale Währung von weitgehend selbstständig agierenden Tochterunternehmen die jeweilige Landeswährung des Tochterunternehmens. Da zurzeit alle in den Konzernabschluss einbezogenen ausländischen Tochterunternehmen der Deutschen Telekom selbstständig agieren, werden ihre Abschlüsse nach der modifizierten Stichtagskursmethode umgerechnet. Im Konzernabschluss erfolgt so die Umrechnung der Bilanzposten der ausländischen Tochterunternehmen von der jeweiligen Landeswährung in € mit den Mittelkursen am Bilanzstichtag. Die Umrechnungsdifferenzen werden ergebnisneutral unter dem Ausgleichsposten aus der Fremdwährungsumrechnung erfasst. Die Gewinn- und Verlustrechnungen der ausländischen Tochterunternehmen werden ebenso wie die entsprechenden Jahresergebnisse zu Jahresdurchschnittskursen umgerechnet.

Die Wechselkurse wichtiger Währungen entwickelten sich wie folgt:

	Durchschnittskurs			Stichtagskurs	
	2002	2001	2000	31.12.2002	31.12.2001
	€	€	€	€	€
100 Schweizer Franken (CHF)	68,1599	66,2063	64,2701	68,7334	67,5494
100 Tschechische Kronen (CZK)	3,2485	2,9092	2,8011	3,1817	3,1309
1 Britisches Pfund (GBP)	1,5910	1,6076	1,6423	1,5364	1,6418
100 Kroatische Kuna (HRK)	13,4919	13,3685	13,0896	13,3734	13,6055
100 Ungarische Forint (HUF)	0,4117	0,3904	0,3850	0,4239	0,4079
100 Japanische Yen (JPY)	0,8478	0,9170	1,0050	0,8033	0,8644
100 Malaysische Ringgit (MYR)	27,9362	29,3934	28,5882	25,0772	29,8263
100 Philippinische Peso (PHP)	2,0845	2,1913	2,4585	1,7999	2,1973
100 Polnische Zloty (PLN)	25,9930	27,2201	24,9595	24,9994	28,6050
1 Russischer Rubel (RUB)	0,0338	0,0383	0,0386	0,0298	0,0372
100 Singapur Dollar (SGD)	59,2270	62,5594	62,9966	55,3403	61,2145
100 Slowakische Kronen (SKK)	2,3428	2,3099	2,1282	2,4143	2,3377
1 US-Dollar (USD)	1,0616	1,1168	1,0863	0,9529	1,1334

Bilanzierung und Bewertung.

Die **Umsatzerlöse** enthalten alle Erlöse, die aus der typischen Geschäftstätigkeit der Deutschen Telekom resultieren. Darunter fallen z. B. Erlöse aus unternehmenstypischen Dienstleistungen und aus dem Verkauf von unternehmenstypischen Erzeugnissen und Waren. Die Umsatzerlöse werden ohne Umsatzsteuer ausgewiesen und sind um Erlöschmälerungen gekürzt. Sie werden zeitraumbezogen nach dem Realisationsprinzip erfasst. Im Einzelnen gestaltet sich die Umsatzrealisierung in den Divisionen wie folgt:

T-Com.

Die T-Com bietet ihren Kunden schmal- und breitbandigen Zugang zum Festnetz. Darüber hinaus verkauft, vermietet und wartet die T-Com Telekommunikationseinrichtungen für ihre Kunden und bietet zusätzliche Telekommunikationsleistungen an. Wenn Leistungen gemäß vertraglicher Bedingungen erbracht werden, realisiert die T-Com Umsätze aus diesen Leistungen. Der Umsatz und die mit dem Verkauf von Telekommunikationseinrichtungen und Zubehör verbundenen Aufwendungen werden ausgewiesen, sobald die Produkte geliefert werden und soweit keine unerfüllten Verpflichtungen seitens des Unternehmens bestehen, die sich auf die endgültige Abnahme des Kunden auswirken. Umsätze aus Vermietungen sowie Mieten und Leasingraten für nicht aktivierte Gegenstände werden monatlich mit Anfallen der Entgelte realisiert.

T-Systems.

Telecommunication Services.

Telecommunication Services umfassen „Network Services“, „Carrier Services“, „Hosting & ASP-Services“ sowie „Broadcasting Services“. Verträge für Network Services, die aus der Errichtung und dem Betrieb von Kommunikationsnetzen für den Kunden bestehen, haben eine durchschnittliche Laufzeit von ca. drei Jahren. Umsätze aus Sprachdiensten, fakturiert auf Minutenbasis, und Datendiensten, fakturiert auf Bandbreitenbasis, werden im Rahmen solcher Verträge realisiert, sobald sie vom Kunden in Anspruch genommen werden. Umsätze aus „Carrier Services“ sowie „Hosting & ASP-Services“ werden mit Bereitstellung der Leistungen realisiert.

IT Services and Consulting.

Verträge über IT Services haben im Allgemeinen eine Laufzeit zwischen weniger als einem Jahr und bis zu zehn Jahren. Die Umsätze aus Outsourcing-Verträgen ergeben sich aus dem Umfang der in der Periode gemäß den Vertragsbedingungen tatsächlich erbrachten Leistungen. Umsätze aus Verträgen für nach Zeit- und Materialaufwand abgerechnete Leistungen werden mit Bereitstellung der Leistungen realisiert. Umsätze aus Systemintegrationsverträgen, die die Lieferung spezifisch entwickelter Produkte bzw. Dienstleistungen erfordern, werden auf der Grundlage der „Completed-Contract-Method“ ausgewiesen. Diese Projekte werden im Allgemeinen durch eine der folgenden Vertragsarten abgedeckt: Verträge auf Basis von Festpreisen, Meilensteinplänen oder Aufwand. Bei Verträgen auf Basis von Festpreisen wird der Umsatz in der Regel nach Projektabschluss und

Abnahme durch den Kunden realisiert. Bei Verträgen auf Basis von Meilensteinplänen wird der Umsatz mit Erreichung eines Meilensteins und Abnahme durch den Kunden erfasst. Bei aufwandsabhängigen Verträgen wird der Umsatz ähnlich wie bei Verträgen für nach Zeit- und Materialaufwand abgerechneten Leistungen ausgewiesen. Umsätze aus Instandhaltungsleistungen werden über die Vertragslaufzeit bzw. bei Leistungserbringung realisiert.

Einige Verträge sehen vor, dass die Deutsche Telekom die Leistung erbringt, bevor sie dem Kunden in Rechnung gestellt wird. Als Konsequenz daraus können nicht fakturierte Forderungen im Bereich Computing Services sowie Telecommunication Services bestehen, die in der Konzern-GuV als Umsätze ausgewiesen werden.

Umsätze aus dem Verkauf von Hardware bzw. verkaufsartigen Miet- und Leasinggeschäften werden realisiert, sobald das Produkt an den Kunden versandt wurde und soweit es keine unerfüllten Verpflichtungen seitens des Unternehmens gibt, die sich auf die endgültige Abnahme des Kunden auswirken. Sämtliche diesen Verpflichtungen gegenüberstehenden Kosten werden bei der Realisierung des entsprechenden Umsatzes bilanziert. Umsätze aus Vermietungen sowie Mieten und Leasingraten für nicht aktivierte Gegenstände werden monatlich mit Anfallen der Entgelte realisiert.

Das Unternehmen schließt Geschäfte auf Basis von Vereinbarungen ab, die verschiedene Elemente umfassen, wobei jede Kombination von Hardware-, Service- oder Software-Komponenten möglich ist. Diese Vereinbarungen sowie einzelne Software-Vereinbarungen können ebenso alle Kombinationen von Software-Pflege, softwaretechnischem Support oder nicht spezifizierten Software-Upgrades beinhalten. Sollten im Rahmen einer Vereinbarung einige Elemente früher als andere geliefert werden, so wird die Umsatzrealisierung bis zur Lieferung des letzten Elements abgegrenzt.

T-Mobile.

Im Bereich Mobilfunk werden Umsätze durch das Angebot von Mobilfunkdiensten, einmalige Bereitstellungsentgelte sowie den Verkauf mobiler Endgeräte und Zubehör generiert. Umsätze aus Mobilfunkdiensten enthalten monatliche Grundentgelte, Entgelte für Sondermerkmale sowie Verbindungs- und Roaming-Entgelte, die sowohl T-Mobile Kunden als auch anderen Mobilfunkbetreibern in Rechnung gestellt werden. Umsätze aus Mobilfunkdiensten werden auf Basis in Anspruch genommener Nutzungsminuten und vertraglicher Entgelte realisiert, abzüglich Gutschriften und Anpassungen auf Grund von Preisnachlässen auf bestimmte Dienste. Der aus dem Verkauf mobiler Telefone, mobiler Datengeräte und Zubehör generierte Umsatz und die damit verbundenen Aufwendungen werden realisiert, sobald die Produkte geliefert und vom Kunden abgenommen wurden.

T-Online.

Bei T-Online setzt sich der Umsatz primär aus Teilnehmerentgelten sowie Entgelten für Werbung und E-Commerce zusammen. Teilnehmerentgelte, die im Wesentlichen aus den monatlichen Grundgebühren für T-Online Dienste und Internetzugang sowie nutzungsbasierten Entgelten bestehen, werden im Zeitraum der Leistungserbringung als Umsatz ausgewiesen. Werbeumsätze werden in der Periode erfasst, in der die Werbung gezeigt wird. Transaktionsumsätze werden realisiert, sobald der Kunde mitteilt, dass eine entsprechende Transaktion stattgefunden hat und eine Einziehung der entsprechenden Forderung weitgehend gesichert ist.

Forschungs- und Entwicklungskosten werden vollständig als Aufwand erfasst.

Aufwendungen für Altersversorgung werden versicherungsmathematisch nach dem international üblichen Anwartschaftsbarwertverfahren (Projected-Unit-Credit-Method) entsprechend SFAS Nr. 87 berechnet und gemäß SFAS Nr. 132 dargestellt. Dieses Verfahren geht vom gesamten Barwert der im Berichtsjahr hinzugeworbenen Rentenanwartschaften aus und berücksichtigt die erwartete zukünftige Renten- und Gehaltsdynamik, während das Teilwertverfahren gemäß § 6a Einkommensteuergesetz (EStG) auf eine gleichmäßige Aufwandsverteilung über die gesamte Dienstzeit abzielt, wobei die erwarteten Renten- und Gehaltssteigerungen außer Ansatz bleiben (siehe auch Anmerkung (27) Rückstellungen für Pensionen und ähnliche Verpflichtungen).

Die gesamten Kosten des laufenden Jahres setzen sich zusammen aus den Normalkosten für die im Geschäftsjahr hinzugeworbenen Rentenanwartschaften (Service Cost), den Zinskosten (Interest Cost) sowie aus den Tilgungsbeträgen für die versicherungsmathematischen Gewinne und Verluste (Amortization of Gains and Losses) abzüglich der Erträge aus Vermögenswerten zur Deckung von Pensionsverpflichtungen (Return on Assets). Sofern sich bei der Berechnung der Pensionsverpflichtungen nach SFAS Nr. 87 ein Bedarf für den Ausweis einer Additional Minimum Liability (AML) ergibt, wird nach US-GAAP dieser Sonderposten mit dem Other Comprehensive Income (OCI) ergebnisneutral verrechnet. Im HGB-Konzernabschluss fehlt es an einer korrespondierenden Eigenkapitalposition; Veränderungen der AML werden aufwandswirksam behandelt.

Marketingaufwendungen werden bei Entstehung als Aufwand gebucht.

Die **Aufwendungen für Ertragsteuern** beinhalten sowohl die unmittelbar zu entrichtenden Steuern vom Einkommen und vom Ertrag als auch die latenten Steuern. Latente Steuern werden für die Steuerauswirkungen von vorübergehenden Ergebnisabweichungen zwischen der Steuerbilanz und der Handelsbilanz gebildet, wobei die Wirkung von Unterschieden, die sich erwartungsgemäß in absehbarer Zeit nicht bzw. innerhalb von erwarteten Verlustvortragszeiträumen ausgleichen werden, unberücksichtigt bleibt. Latente Steuern auf Grund von temporären Differenzen können sowohl im Einzelabschluss der steuerpflichtigen Gesellschaften als auch im Konzernabschluss im Rahmen von Bewertungs- und Konsolidierungsmaßnahmen auftreten. Im Einzelabschluss der Deutschen Telekom AG wurden für die Zeit bis zum Eintritt in die volle Steuerpflicht am 1. Januar 1996 keine latenten Steuern berücksichtigt.

Das **Ergebnis je Aktie** für die einzelnen Perioden wird durch Division des Konzernüberschusses/-fehlbetrags durch die gewichtete Durchschnittszahl der Inhaberstammaktien errechnet. Die Ermittlung der gewichteten Durchschnittszahl der Inhaberstammaktien erfolgte für 2001 insbesondere unter Berücksichtigung der Ausgabe neuer Aktien im Rahmen der Übernahme von VoiceStream/Powertel, deren Handlungsaufnahme am 4. Juni 2001 in Frankfurt am Main erfolgte.

Entgeltlich erworbene **Immaterielle Vermögensgegenstände** einschließlich der UMTS- und US-Mobilfunklizenzen werden mit ihren Anschaffungskosten bewertet und planmäßig über die jeweilige Nutzungsdauer abgeschrieben. Erworbene Geschäftswerte einschließlich der Geschäftswerte aus der Kapitalkonsolidierung werden planmäßig über ihre jeweilige Nutzungsdauer abgeschrieben.

Die Deutsche Telekom führt zur Werthaltigkeitsüberprüfung des Goodwills für Tochterunternehmen, für die ein wesentlicher Goodwill ausgewiesen wird, eine Werthaltigkeitsanalyse durch. Diese basiert auf einer Unternehmenswertermittlung für die jeweilige Gesellschaft und erfolgt mit Hilfe des Discounted Cash-Flow-Verfahrens.

In der Eröffnungsbilanz der Deutschen Telekom AG wurden in Ausübung des durch die Postreform II gewährten Wahlrechts die am 1. Januar 1995 auf die Deutsche Telekom AG übergegangenen Vermögensgegenstände des **Sachanlagevermögens** mit ihren Verkehrswerten angesetzt. Dabei wurden wegen ihrer Nähe zum Bewertungsstichtag bei den ab 1. Januar 1993 zugegangenen Sachanlagen deren Restbuchwerte zum 31. Dezember 1994 als künftige Anschaffungs- oder Herstellungskosten zum Ansatz gebracht. Die Restnutzungsdauern und die Abschreibungsmethode für diese Vermögensgegenstände werden unverändert fortge-

führt. Die in der Eröffnungsbilanz angesetzten Werte gelten seitdem als die Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten dieser Sachanlagen.

Im Übrigen wird das Sachanlagevermögen zu Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten, vermindert um planmäßige Abschreibungen, bewertet. Dabei umfassen die Herstellungskosten der selbst erstellten Anlagen neben den direkt zurechenbaren Kosten auch anteilige Material- und Fertigungsgemeinkosten sowie auf die Bauzeit entfallende Zinsen. Kosten der allgemeinen Verwaltung werden nicht aktiviert.

Außerplanmäßige Abschreibungen erfolgen, soweit der Ansatz mit einem niedrigeren Wert erforderlich ist. Dagegen werden nur nach Steuerrecht zulässige Werte, die zur Ausnutzung steuerlicher Vorteile in den Einzelabschlüssen angesetzt werden müssen, nicht in den Konzernabschluss übernommen, um dessen Aussagefähigkeit zu erhöhen.

Die Abschreibungen des Anlagevermögens werden grundsätzlich linear vorgenommen. Ihrer Bemessung liegen im Wesentlichen folgende Nutzungsdauern zu Grunde:

	Jahre
Immaterielle Vermögensgegenstände	3 bis 22
Geschäfts- oder Firmenwerte	3 bis 20
Gebäude	25 bis 30
Ladeneinbauten und Schaufensteranlagen	8
Einrichtungen der Fernsprechkdienste und Endeinrichtungen	3 bis 10
Datenübermittlungseinrichtungen, Telefonnetz- und ISDN-Vermittlungseinrichtungen, Übertragungseinrichtungen, Funkeinrichtungen, technische Einrichtungen für Breitbandverteilnetze	4 bis 10
Breitbandverteilnetze, Liniennetze, Kabelkanallinien	15 bis 35
Fernmeldestromversorgungseinrichtungen und Sonstiges	3 bis 10
Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	3 bis 20

Die Zugänge zu Immobilien werden im Zugangsjahr pro rata temporis abgeschrieben. Bewegliche Wirtschaftsgüter des Sachanlagevermögens werden grundsätzlich bei Zugang im ersten Halbjahr mit einer vollen und bei Zugang im zweiten Halbjahr mit einer halben Jahresrate abgeschrieben.

Zugänge an geringwertigen Wirtschaftsgütern werden im Zugangsjahr voll abgeschrieben; ihr Abgang wird unterstellt.

Wartungs- und Reparaturkosten werden im Entstehungszeitpunkt verursachungsgemäß als Aufwand erfasst.

Vermögensgegenstände des Anlagevermögens werden bei Verkauf oder sonstigem Abgang mit ihren jeweiligen Buchwerten (Anschaffungs- oder Herstellungskosten abzüglich der kumulierten Abschreibungen) ausgebucht. In Höhe des Unterschieds zwischen dem Verkaufserlös und dem Buchwert des Vermögensgegenstandes wird ein Gewinn oder Verlust aus Anlagenabgang ergebniswirksam berücksichtigt.

Die **Beteiligungen** sowie die **Übrigen Finanzanlagen** werden zu Anschaffungskosten oder dem niedrigeren beizulegenden Wert bilanziert. Niedrig- bzw. unverzinsliche Ausleihungen werden abgezinst und mit dem Barwert angesetzt. Außerplanmäßige Abschreibungen werden auf Vermögensgegenstände des Finanzanlagevermögens nur bei voraussichtlich dauernder Wertminderung durchgeführt.

Die **Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe** sowie die **Waren** werden zu Anschaffungskosten, die **unfertigen und fertigen Erzeugnisse und Leistungen** zu Herstellungskosten bewertet. Die Herstellungskosten enthalten auf Basis einer normalen Kapazitätsauslastung die direkt zurechenbaren Einzelkosten wie Material- und Lohnkosten sowie Sondereinzelkosten der Fertigung zuzüglich angemessener anteiliger Material- und Fertigungsgemeinkosten und linearer Abschreibungen. Verwaltungs- und Vertriebskosten sowie Aufwendungen für soziale Einrichtungen des Betriebs, freiwillige soziale Leistungen und für betriebliche Altersversorgung werden in den Herstellungskosten grundsätzlich nicht aktiviert. Die Vorräte werden zum Abschlussstichtag abgewertet, soweit die Wiederbeschaffungskosten oder der Marktwert niedriger sind. Bestandsrisiken, die sich aus der Lagerdauer bzw. verminderter Verwertbarkeit ergeben, werden durch angemessene Abschläge berücksichtigt.

Die **Forderungen und Sonstigen Vermögensgegenstände** werden zum Nennbetrag angesetzt. Erkennbaren Einzelrisiken wird durch angemessene Wertberichtigungen, dem allgemeinen Kreditrisiko durch eine Pauschalwertberichtigung auf Forderungen ausreichend Rechnung getragen. Niedrig- bzw. unverzinsliche Posten mit einer Restlaufzeit von über einem Jahr werden abgezinst.

Die **Wertpapiere des Umlaufvermögens** werden zu Anschaffungskosten oder zum niedrigeren Börsenkurs am Abschlussstichtag bewertet.

Aktienoptionen, die im Rahmen einer bedingten Kapitalerhöhung ausgegeben werden, werden bilanziell im Zeitpunkt der Optionsausübung und nicht im Zeitpunkt der Zusage erfasst. Im Ausübungszeitpunkt wird der der Gesellschaft zufließende Betrag gem. § 272 Abs. 2 Nr. 1 HGB in Höhe der damit verbundenen Nennkapitalerhöhung in das Gezeichnete Kapital und in Höhe eines Mehrbetrags in die Kapitalrücklage eingestellt.

Die **Rückstellungen für Pensionen und ähnliche Verpflichtungen** ergeben sich aus den Verpflichtungen gegenüber nicht beamteten Arbeitnehmern. Sie werden nach versicherungsmathematischen Methoden in Übereinstimmung mit den US-GAAP (SFAS Nr. 87) auf der Grundlage des international üblichen Anwartschaftsbarwertverfahrens berechnet und gemäß SFAS Nr. 132 dargestellt.

Für aktive und frühere Beamte muss die Deutsche Telekom jährlich Beiträge an eine Unterstützungskasse zahlen, die die Pensionszahlungen leistet. Die fälligen Beträge, deren Höhe durch die 1995 in Kraft getretene Postreform II festgelegt ist und die daher keiner gesonderten versicherungsmathematischen Berechnung unterliegen, werden als Aufwand des betreffenden Jahres erfasst.

Steuerrückstellungen sowie die **Sonstigen Rückstellungen**, einschließlich solcher für drohende Verluste aus schwebenden Geschäften und für Umweltrisiken, werden nach den Grundsätzen vernünftiger kaufmännischer Beurteilung ermittelt. Bei der Bemessung dieser Rückstellungen wird allen erkennbaren Risiken in angemessenem Umfang Rechnung getragen.

Steuerabgrenzungen werden auf die zeitlich begrenzten Differenzen zwischen Handels- und Steuerbilanz sowie auf Konsolidierungsvorgänge berechnet. Ein sich ergebender Saldo wird entsprechend seinem Charakter als aktive Steuerabgrenzung oder unter den Steuerrückstellungen gesondert ausgewiesen. Für die Berechnung der latenten Steuern wird bei inländischen Gesellschaften ein zusammengefasster Steuersatz verwendet, der die Körperschaftsteuer, Gewerbeertragsteuer (mit einem durchschnittlichen Hebesatz) und den Solidaritätszuschlag berücksichtigt; bei ausländischen Gesellschaften wird der jeweilige lokale Steuersatz zu Grunde gelegt.

Aufwandsrückstellungen werden im Telekom Konzern grundsätzlich bei Vorliegen einer Passivierungspflicht nach § 249 Abs. 1 HGB gebildet. Dies gilt insbesondere bei Rückstellungen für im Geschäftsjahr unterlassene, jedoch innerhalb von drei Monaten nachgeholte Instandhaltungen.

Mit Ausnahme der Rückstellungen für Pensionen und ähnliche Verpflichtungen sowie der Rückstellung für die zukünftige Unterdeckung der Postbeamtenkrankenkasse werden keine Rückstellungen abgezinst.

Die **Verbindlichkeiten** werden zum Rückzahlungsbetrag angesetzt. In den Fällen, in denen der Rückzahlungsbetrag einer Verbindlichkeit höher ist als der Ausgabebetrag, wird der Unterschiedsbetrag aktiviert und auf die Laufzeit der Verbindlichkeit verteilt sowie als Zinsaufwand erfasst.

Entsprechend dem Imparitätsprinzip werden Bewertungsverluste aus **derivativen Finanzinstrumenten**, die nicht Teil von Bewertungseinheiten sind, bereits im Zeitpunkt ihrer Entstehung aufwandswirksam erfasst. Bewertungsgewinne werden jedoch erst im Zeitpunkt ihrer Realisierung ertragswirksam berücksichtigt.

Bei der Aufstellung von Konzernabschlüssen nach HGB muss die Gesellschaft Einschätzungen vornehmen und Annahmen treffen, welche die Ansätze der Vermögensgegenstände und Schulden und die Angabe von Risiken und Ungewissheiten bezüglich der angesetzten Vermögensgegenstände und Schulden zum Stichtag des Abschlusses sowie die Aufwendungen und Erträge für den Berichtszeitraum beeinflussen. Die tatsächlichen Ergebnisse können von diesen Einschätzungen abweichen.

Erläuterungen zur Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung.

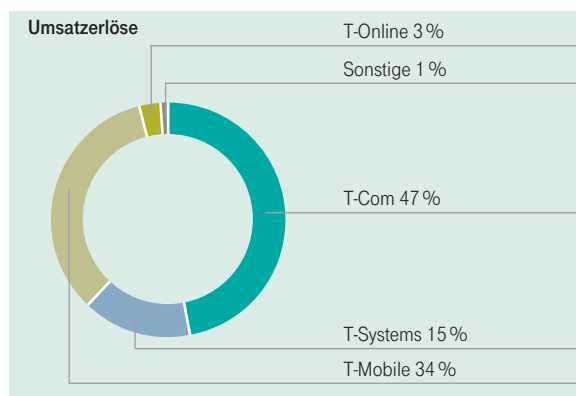
1 Umsatzerlöse.

	2002 Mio. €	2001 ¹ Mio. €	2000 ¹ Mio. €
T-Com	25 422	25 028	24 455
T-Systems	7 793	8 316	6 021
T-Mobile	18 229	12 994	8 994
T-Online	1 672	1 338	1 038
Sonstige	573	633	431
	53 689	48 309	40 939

¹ Auf Grund der Neupositionierung der Divisionen T-Com und T-Systems wurden die Vorjahreszahlen von T-Com, T-Systems und Sonstige an die neue Struktur angepasst.

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Umsatzerlöse nach Regionen:			
Inland	35 288	35 107	33 178
Ausland	18 401	13 202	7 761
	53 689	48 309	40 939
Die Umsatzerlöse im Ausland entfallen auf:			
EU-Länder (ohne Deutschland)	6 836	6 088	5 023
Übriges Europa	5 067	3 787	2 266
Nordamerika	6 166	3 066	231
Lateinamerika	74	85	43
Übrige Länder	258	176	198
	18 401	13 202	7 761

Der prozentuale Anteil der einzelnen Umsatzsegmente am Gesamtumsatz stellt sich wie folgt dar:



Die Umsatzerlöse stiegen gegenüber dem Vorjahr um 5 380 Mio. € oder 11,1 % an. Die Konsolidierungskreisveränderungen führten zu einer Erhöhung des Umsatzes von 3 296 Mio. € oder 6,8 %.

Der Anstieg bei T-Com gegenüber dem Vorjahr resultiert im Wesentlichen aus der erstmaligen Einbeziehung der Hrvatske telekomunikacije (Kroatien). In Deutschland überkompensiert der Anstieg der Anschlussentgelte den Rückgang bei den Verbindungsumsätzen. Im nationalen Carrier-Service-Geschäft wirkten sich Preissenkungen sowie die direkte Netzzusammenschaltung von Mobilfunkcarriern und Wettbewerbern umsatzmindernd aus.

Der Rückgang bei T-Systems ist vor allem auf die schwierige konjunkturelle Situation zurückzuführen. Wichtige Großkunden haben umfangreiche IT- und TK-Projekte in die Zukunft verschoben.

Der Anstieg bei T-Mobile ist zum einen auf Konsolidierungskreisveränderungen und zum anderen auf gestiegene Teilnehmerzahlen zurückzuführen.

Bei T-Online wirkte sich das Wachstum im Access- und Non-Access-Geschäft positiv auf den Umsatz aus.

2 Bestandsveränderung und andere aktivierte Eigenleistungen.

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Veränderung des Bestands an fertigen und unfertigen Erzeugnissen und Leistungen	(289)	(7)	161
Andere aktivierte Eigenleistungen	823	886	703
	534	879	864

Die anderen aktivierten Eigenleistungen betreffen überwiegend Planungs- und Bauleistungen. Sie enthalten Bauzeit-zinsen in Höhe von 39 (2001: 65, 2000: 64) Mio. €.

3 Sonstige betriebliche Erträge.

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen	791	1 139	386
Erträge aus Anlageabgängen (einschließlich Anteilsverkäufen)	818	1 584	5 928
Erträge aus Forderungsbewertung (einschließlich Asset-Backed-Securities)	556	288	125
Kostenweiterverrechnungen/-erstattungen	388	255	305
Kursgewinne aus dem laufenden Lieferungs- und Zahlungsverkehr	222	533	309
Versicherungsentschädigungen	77	46	51
Vorsteuererstattung gemäß § 15a UstG	68	85	169
Erträge aus Mieten und Pachten	41	32	11
Erträge aus dem Abgang von Wertpapieren des Umlaufvermögens	1	1 967	0
Erträge aus Kapitalerhöhungen bei Tochter- und assoziierten Unternehmen	-	-	2 887
Übrige Erträge	939	690	831
	3 901	6 619	11 002

Der Rückgang der Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen erklärt sich im Wesentlichen durch den Wegfall der im Vorjahr ausgewiesenen Erträge aus der Auflösung für Rückstellungen für bisher pauschal ermittelte Gebäuderisiken (350 Mio. €).

Die Erträge aus Anlageabgängen belaufen sich auf 818 Mio. €. Von diesem Betrag stammen 0,2 Mrd. € aus der Veräußerung von Satelindo sowie 0,3 Mrd. € aus dem Verkauf weiterer T-Online Anteile. Der Rückgang gegenüber dem Vorjahr betrifft hauptsächlich den Wegfall der in 2001 erzielten Erträge aus der Veräußerung der regionalen Kabelgesellschaft Baden-Württemberg (912 Mio. €).

Der Rückgang der Erträge aus dem Abgang von Wertpapieren des Umlaufvermögens resultiert im Wesentlichen aus dem Wegfall der Erträge aus dem Verkauf der Anteile an der Sprint Corporation, Kansas City, USA, in Höhe von 1 954 Mio. € in 2001.

Vom Gesamtbetrag der sonstigen betrieblichen Erträge sind 1 342 (2001: 1 897, 2000: 611) Mio. € anderen Geschäftsjahren zuzuordnen.

4 Materialaufwand.

	2002	2001	2000
	Mio. €	Mio. €	Mio. €
Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren	4 671	4 397	4 075
Aufwendungen für bezogene Leistungen	9 747	9 080	7 875
davon Netzzugangsentgelte Deutschland	1 967	2 174	1 985
davon Netzzugangsentgelte Ausland	3 905	3 268	2 819
davon sonstige Leistungen	3 875	3 638	3 071
	14 418	13 477	11 950

Der Materialaufwand ist gegenüber 2001 um 941 Mio. € bzw. 7 % angestiegen. Davon entfallen auf Konsolidierungskreisveränderungen 902 Mio. €. Ohne Berücksichtigung der Konsolidierungskreisveränderungen liegt der Materialaufwand ungefähr auf Vorjahresniveau. Dies ist im Wesent-

lichen – trotz organischem Umsatzanstieg – auf den geringeren Endgeräteinsatz, den Umsatzrückgang aus dem Geschäft mit nationalen Carriern sowie auf die günstigeren Einkaufskonditionen bei internationalen Netzwerkkapazitäten zurückzuführen.

5 Personalaufwand/Beschäftigte.

	2002	2001	2000
	Mio. €	Mio. €	Mio. €
Löhne und Gehälter	10 467	9 313	7 470
Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung:			
Sozialversicherungsbeiträge	1 340	1 147	861
Aufwendungen für Altersversorgung ¹	1 497	1 486	1 220
Aufwendungen für Unterstützung	176	168	167
	13 480	12 114	9 718

¹ Aufwendungen bestehen aus Net Periodic Pension Costs zuzüglich der erfolgswirksamen Veränderung der Additional Minimum Liability.

Beschäftigte (Jahresdurchschnitt)	2002	2001	2000
	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Beamte	52 961	56 707	65 217
Arbeitnehmer (ohne Beamte)	202 935	184 953	139 815
Deutsche Telekom Konzern insgesamt	255 896	241 660	205 032
Auszubildende/Praktikanten	9 869	8 147	6 826

Der Personalaufwand erhöhte sich im Berichtsjahr um 1 366 Mio. € bzw. 11,3 % gegenüber dem Vorjahr auf 13 480 Mio. €. Dabei stammen 0,6 Mrd. € aus Konsolidierungskreisveränderungen und 0,3 Mrd. € aus Aufwendungen für Restrukturierungsmaßnahmen, insbesondere bei T-Systems.

Darüber hinaus haben tarifliche Änderungen zur Anpassung der Gehälter an eine leistungsfördernde und marktgerechte Bezahlung sowie strukturelle Veränderungen durch Einsatz von Personal in höheren Wertschöpfungsstufen zur Erhöhung des Personalaufwands beigetragen.

6 Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen.

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens	27 355	5 743	2 233
davon Abschreibungen auf Geschäfts- oder Firmenwerte	13 108	3 663	1 247
davon Abschreibungen auf UMTS- und US-Mobilfunklizenzen	13 244	1 414	381
Abschreibungen auf Sachanlagen	9 525	9 478	10 758
	36 880	15 221	12 991

Vom Gesamtbetrag des Berichtsjahres entfallen auf außerplanmäßige Abschreibungen:

	2002 Mio. €
Immaterielle Vermögensgegenstände	21 451
davon UMTS-Lizenz T-Mobile UK	2 165
davon US-Mobilfunklizenzen	9 384
davon Goodwill	9 865
Sachanlagevermögen	848
davon Gebäude	249
davon Seekabel Nordatlantik/Pazifik	228
davon Sachanlagen T-Systems	245
	22 299

Im Berichtsjahr erhöhten sich die Abschreibungen auf Immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen im Vergleich zum Vorjahr um 21 659 Mio. € auf 36 880 Mio. €. Bei den Abschreibungen auf Immaterielle Vermögensgegenstände beruht dieser Anstieg im Wesentlichen auf den im Rahmen der Strategieüberprüfung im dritten Quartal 2002 außerplanmäßig durchgeführten Abschreibungen auf den Geschäfts- oder Firmenwert der T-Mobile USA mit 8 288 Mio. €, der Ben (958 Mio. €) und der SIRIS bei T-Systems (473 Mio. €). Zusätzlich wurden außerplanmäßige Abschreibungen auf die Mobilfunklizenzen der T-Mobile USA in Höhe von 9 384 Mio. € sowie auf die UMTS-Lizenz der T-Mobile UK (2 165 Mio. €) vorgenommen. Insgesamt betragen die außerplanmäßigen Abschreibungen auf Immaterielle Vermögensgegenstände im Rahmen der strategischen Überprüfung 21 268 Mio. €. Eine Erhöhung der planmäßigen Abschreibungen auf Immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen ergab sich vor allem aus Konsolidierungskreisveränderungen (1,7 Mrd. €). Der wesentliche Teil beruht dabei auf der im Vergleich zum Vorjahr ganzjährigen Einbeziehung der T-Mobile USA in den Konzernabschluss der Deutschen Telekom. Insgesamt erhöhten sich aus Konsolidierungskreisveränderungen die planmäßigen Abschreibungen auf Goodwill um 0,7 Mrd. €, die Abschreibungen auf UMTS- und US-Mobilfunklizenzen um 0,5 Mrd. € und auf das Sachanlagevermögen um 0,5 Mrd. €.

7 Sonstige betriebliche Aufwendungen.

	2002	2001	2000
	Mio. €	Mio. €	Mio. €
Marketingaufwendungen	2 204	1 896	1 967
Werbepremien und Provisionen	1 645	1 329	794
Miet- und Pacht aufwendungen einschließlich Leasing	1 732	1 213	766
Aufwendungen aus der Forderungsbewertung	1 677	1 225	723
Wartung, Instandhaltung und Schadensbehebung	1 282	1 133	843
Rechts-, DV- und sonstige Beratungskosten	746	695	591
Sonstige Personalnebenkosten	558	598	493
Portokosten	493	486	481
Verluste aus Anlageabgängen (einschl. Anteilsverkäufen)	390	478	1 132
Diverse Verwaltungskosten und Gebühren	327	314	217
Kursverluste	310	333	241
Rückstellungszuführungen	296	391	611
Reise- und Transportkosten	283	290	241
Lizenzen und Konzessionsgebühren	203	197	116
Energie/Strom/Wasser	160	129	77
Fernsprechgebühren	137	94	15
Übrige Aufwendungen	1 667	1 350	1 116
	14 110	12 151	10 424

Die Erhöhung der sonstigen betrieblichen Aufwendungen um 1 959 Mio. € im Vergleich zum Vorjahr resultiert mit 1 334 Mio. € aus der Konsolidierungskreisveränderung, wovon 1 047 Mio. € auf die T-Mobile USA entfallen.

Der Anstieg bei den Marketingaufwendungen, Werbepremien und Provisionen von insgesamt 0,6 Mrd. € ist im Wesentlichen auf die erstmalige ganzjährige Einbeziehung der T-Mobile USA zurückzuführen. Die Miet- und Pacht aufwendungen sind im Vergleich zum Vorjahr um 519 Mio. € ange-

stiegen. Dies resultiert im Wesentlichen aus der Konsolidierungskreisänderung bei T-Mobile. Die Aufwendungen aus der Forderungsbewertung haben sich um 452 Mio. € erhöht, insbesondere bei der Deutschen Telekom AG. Dies betrifft vor allem den Abschlag zur Abdeckung der Bonitätsrisiken aus Asset-Backed-Securities.

Von den Sonstigen betrieblichen Aufwendungen entfallen 463 (2001: 534, 2000: 1 208) Mio. € auf periodenfremde Aufwendungen.

8 Finanzergebnis.

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Ergebnis aus Beteiligungen	41	107	147
Ergebnis aus at equity bilanzierten Unternehmen (einschließlich Abschreibungen auf Geschäfts- oder Firmenwerte)	(430)	(547)	1 890
Beteiligungsergebnis	(389)	(440)	2 037
Erträge aus anderen Wertpapieren und Ausleihungen des Finanzanlagevermögens	171	152	487
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	1 781	408	511
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	(6 000)	(4 698)	(4 095)
Zinsergebnis	(4 048)	(4 138)	(3 097)
Abschreibungen auf Finanzanlagen und auf Wertpapiere des Umlaufvermögens	(1 585)	(770)	(170)
	(6 022)	(5 348)	(1 230)

Das Finanzergebnis verschlechterte sich in 2002 um 674 Mio. € gegenüber dem Vorjahr, wobei hauptsächlich weitere Wertberichtigungen auf den Beteiligungsbuchwert der France Télécom in Höhe von insgesamt 0,6 Mrd. € sowie auf Wertpapiere des Anlagevermögens in Höhe von 0,4 Mrd. € zu dieser Entwicklung beigetragen haben. Positiv dagegen entwickelten sich das Beteiligungs- und das

Zinsergebnis. Das Beteiligungsergebnis verbesserte sich gegenüber dem Vorjahr um 51 Mio. €, im Wesentlichen durch den Rückgang des im Vorjahr hohen Niveaus an Aufwendungen (einschließlich Goodwill-Abschreibungen) aus Beteiligungen an assoziierten Unternehmen. Die Verbesserung des Zinsergebnisses steht insbesondere in Zusammenhang mit der Auflösung nicht mehr erforderlicher Zinsderivate.

9 Außerordentliches Ergebnis.

Dieser Posten beinhaltet in 2000 die Emissionskosten aus dem Börsengang der T-Online International AG sowie Aufwendungen für den geplanten Börsengang der T-Mobile International AG.

10 Steuern.

Das Ergebnis vor Steuern setzt sich wie folgt zusammen:

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Deutschland	1 034	2 953	8 291
Ausland	(27 820)	(5 457)	(1 958)
	(26 786)	(2 504)	6 333

Der Steueraufwand gliedert sich wie folgt:

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	(2 847)	751	194
Sonstige Steuern	364	57	124
	(2 483)	808	318

Die Ertragsteuern des Konzerns teilen sich auf das In- und Ausland wie folgt auf:

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Laufende Steuern			
Deutschland	132	686	207
Ausland	190	91	35
Latente Steuern			
Deutschland	(150)	(30)	(57)
Ausland	(3 019)	4	9
	(2 847)	751	194

Der zusammengefasste Steuersatz für die Ertragsteuern beläuft sich bei der Deutschen Telekom derzeit auf 39 %, bestehend aus der Körperschaftsteuer mit einem Steuersatz von 25 % und dem Solidaritätszuschlag, der in Höhe von 5,5 % auf die Körperschaftsteuer erhoben wird, sowie der Gewerbeertragsteuer (mit einem Durchschnittshebesatz).

Das negative Konzernergebnis vor Steuern ist auf 26,8 Mrd. € angestiegen. Die daraus resultierenden Ertragsteuern belaufen sich auf -2,8 Mrd. €, während im Vorjahr noch ein Aufwand von 0,8 Mrd. € auszuweisen war. Dieser Effekt ist im Wesentlichen auf die Auflösung von passiven latenten Steuern im Zusammenhang mit der außerplanmäßigen Abschreibung der Mobilfunklizenzen von T-Mobile USA/PowerTel zurückzuführen, die zu einem Latenzsteuerertrag in Höhe von 3,0 Mrd. € geführt hat. In einem Rechtsstreit um den An-

satz eines Firmenwertes in der Steuerbilanz der Deutschen Telekom AG hat der Bundesfinanzhof (BFH) die Rechtsauffassung der Deutschen Telekom bestätigt. Durch die nachzuholenden Firmenwertabschreibungen für die Jahre 1996 bis 1999 ergeben sich bei der Deutschen Telekom AG Ertragsteuerminderungen in Höhe von 1,0 Mrd. €. Zusätzlich erhöhen die Firmenwertabschreibungen die Verlustvorträge (Körperschaft- und Gewerbesteuer) der Jahre 2000 bis 2002 um 2,2 Mrd. € (pro Jahr um 741 Mio. €). Wegen der Aktivierung des Firmenwertes gibt es für die Jahre 1996 und 1997 einen zusätzlichen Aufwand für Vermögensteuer und Gewerbekapitalsteuer in Höhe von 0,2 Mrd. €, der den Anstieg der sonstigen Steuern erklärt.

Die latenten Steuern resultieren darüber hinaus im Wesentlichen aus abweichenden steuerlichen Ansatz- und Bewertungsmethoden. Auf Grund der bestehenden Verlustvorträge im Organkreis der Deutschen Telekom AG wird das Mutterunternehmen bis zum vollständigen Verbrauch der Verlustvorträge keine Steuern vom Einkommen und vom Ertrag auf das laufende steuerbare Ergebnis ansetzen. Diejenigen latenten Steuern des Mutterunternehmens sowie der Organgesellschaften, die sich im Zeitraum der Nutzung der Verlustvorträge ausgleichen werden, wurden im Berichtsjahr aufgelöst.

Die effektiven Steuern vom Einkommen und vom Ertrag im Berichtsjahr in Höhe von 2 847 Mio. € Ertrag (im Vorjahr 751 Mio. € Aufwand) leiten sich wie folgt von einem fiktiven „erwarteten“ Ertragsteueraufwand ab, der sich bei Anwendung des gesetzlichen Ertragsteuersatzes des Mutterunternehmens (zusammengefasster Ertragsteuersatz) von 39 % auf das Ergebnis vor Steuern vom Einkommen und vom Ertrag ergeben hätte:

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Berechneter „erwarteter“ Körperschaftsteueraufwand, zum gesetzlichen Ertragsteuersatz des Mutterunternehmens	(10 447)	(977)	2 723
Anstieg (Verminderung) der Ertragsteuern auf Grund von:			
Minderungen des Konzernergebnisses ohne steuerliche Wirkung	11 027	2 896	1 497
Erhöhungen des Konzernergebnisses ohne steuerliche Wirkung	(435)	(966)	(3 576)
Konzernergebnissen, die nicht dem inländischen Steuersatz unterliegen	(2 878)	(491)	(546)
Permanenten und Quasipermanenten Differenzen zwischen Handels- und Steuerbilanz	(34)	611	(640)
Außerbilanziellen Korrekturen	(323)	0	0
Gewerbsteuer (z. B. Dauerschulden)	247	216	180
Auswirkungen von inländischen Verlusten	386	(1 186)	370
Auswirkungen von Steuergesetzänderungen/Nachberechnungen sowie Korrekturen wegen Verlusten	(361)	676	167
Sonstiges	(29)	(28)	19
Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	(2 847)	751	194
Effektiver Steuersatz	11 %	30 %	3,1 %

Zum 31. Dezember 2002 verfügte die Deutsche Telekom über körperschaftsteuerliche bzw. körperschaftsteuerähnliche Verlustvorräte von etwa 22 198 (2001: 17 633) Mio. € und gewerbsteuerliche Verlustvorräte von rund 6 448 (2001: 4 580) Mio. €. Mit Ausnahme von Verlustvorräten

in Höhe von 11 432 Mio. €, deren Nutzung auf verschiedene Zeiträume begrenzt ist, sind diese Verlustvorräte nach deutschem bzw. lokalem Steuerrecht grundsätzlich unbegrenzt vortragsfähig.

11 Anderen Gesellschaftern zustehendes Ergebnis.

Das anderen Gesellschaftern zustehende Ergebnis betrifft mit 390 (2001: 322, 2000: 189) Mio. € Gewinnanteile und mit 106 (2001: 180, 2000: 100) Mio. € Verlustanteile. Die Gewinnanteile 2002 entfallen im Wesentlichen auf die MATÁV und die Hrvatske telekomunikacije. Die Verlustanteile betreffen im Wesentlichen die T-Online International AG.

Erläuterungen zur Konzern-Bilanz.

12 Immaterielle Vermögensgegenstände.

	31.12.2002	31.12.2001
	Buchwerte	Buchwerte
	Mio. €	Mio. €
Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten	23 837	39 254
Geschäfts- oder Firmenwerte	29 436	40 597
Geleistete Anzahlungen	129	200
	53 402	80 051

Der Rückgang der Immateriellen Vermögensgegenstände um 26,6 Mrd. € auf 53,4 Mrd. € ist im Wesentlichen auf die im Zusammenhang mit der strategischen Überprüfung im dritten Quartal 2002 vorgenommenen außerplanmäßigen Abschreibungen auf Geschäfts- und Firmenwerte sowie Mobilfunklizenzen zurückzuführen. Darüber hinaus resultiert der Rückgang aus Kurseffekten aus der Währungsumrechnung ausländischer Konzerngesellschaften. Gegenläufig wirkten sich im Berichtszeitraum die Zugänge bei den Geschäfts- und Firmenwerten aus, die mit 2,7 Mrd. € aus der Übernahme der restlichen Anteile T-Systems ITS GmbH (ehemals debis Systemhaus GmbH) und mit 1,7 Mrd. € aus dem vollständigen Anteilerwerb von Ben stammen.

Die Entwicklung der Immateriellen Vermögensgegenstände ist dem Anlagespiegel zu entnehmen.

13 Sachanlagen.

	31.12.2002	31.12.2001
	Buchwerte	Buchwerte
	Mio. €	Mio. €
Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte und Bauten einschließlich der Bauten auf fremden Grundstücken	11 362	13 063
Technische Anlagen und Maschinen	38 034	39 947
Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	2 286	2 743
Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau	2 273	2 955
	53 955	58 708

Die Sachanlagen verminderten sich um 4,8 Mrd. € auf 54,0 Mrd. €. Hier standen einem Investitionsvolumen von rund 7,1 Mrd. € insbesondere höhere Abschreibungen von rund 9,5 Mrd. € sowie Abgänge von 3,4 Mrd. €, u. a. aus Immobilienverkäufen im Zusammenhang mit Sale-and-Lease-Back-Transaktionen, gegenüber.

Die Entwicklung der Sachanlagen ist dem Anlagespiegel zu entnehmen.

Miet- und Leasingverpflichtungen.

Nachfolgend sind die mindestens zu leistenden Miet- und Leasingzahlungen aus nach dem 31. Dezember 2002 endenden Miet- und Leasingverträgen in Mio. € dargestellt.

Geschäftsjahr	Leasingraten für aktivierte Objekte	Mieten und Leasingraten für nicht aktivierte Objekte
2003	63	1 813
2004	58	1 609
2005	60	1 232
2006	58	924
2007	60	842
Nach 2007	666	3 630
Mindestens zu entrichtende		
Miet- und Leasingzahlungen	965	10 050
Zinsanteil	285	
Barwert der mindestens zu entrichtenden Leasingzahlungen	680	

Die Finanzierungs-Leasingverträge haben Laufzeiten bis zu 25 Jahren und betreffen hauptsächlich Bürogebäude.

14 Finanzanlagen.

	31.12.2002	31.12.2001
	Buchwerte	Buchwerte
	Mio. €	Mio. €
Anteile an verbundenen Unternehmen	149	228
Ausleihungen an verbundene Unternehmen	58	82
Beteiligungen an assoziierten Unternehmen	2 593	3 944
Übrige Beteiligungen	1 021	1 895
Ausleihungen an Unternehmen, mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht	3	395
Wertpapiere des Anlagevermögens	238	879
Sonstige Ausleihungen	107	534
	4 169	7 957

Der Rückgang der Beteiligungsbuchwerte der assoziierten Unternehmen um 1 351 Mio. € beruht im Wesentlichen auf der Umgliederung der Anteile an der Ben (543 Mio. €) und der Cook Inlet IV (283 Mio. €) im Zuge ihrer erstmaligen Vollkonsolidierung im Berichtsjahr. Darüber hinaus ist der Rückgang geprägt durch negative Ergebnisbeiträge und Goodwill-Abschreibungen, insbesondere durch die Abschreibung auf die comdirect bank. Gegenläufig wirkten sich insbesondere die Zugänge diverser Beteiligungsunternehmen der T-Mobile International AG in Höhe von 437 Mio. € aus.

Der Rückgang bei den übrigen Beteiligungen in Höhe von 874 Mio. € beruht überwiegend auf der Wertberichtigung und dem anschließenden Abgang der Anteile an der France Télécom.

Die Ausleihungen an Unternehmen, mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht, setzen sich hauptsächlich aus Gesellschafterdarlehen zusammen. Der Rückgang betrifft maßgeblich Wertberichtigungen auf Ausleihungen an Kabelgesellschaften.

Die Wertpapiere des Anlagevermögens bestehen im Wesentlichen aus festverzinslichen Wertpapieren. Der Rückgang ist insbesondere auf den Verkauf eines Teils der festverzinslichen Wertpapiere aus dem Portfolio der Deutschen Telekom Holding B. V., Amsterdam, sowie einer Wertberichtigung im Wertpapierportfolio bei der Deutschen Telekom AG zurückzuführen.

Im Berichtsjahr sind wesentliche Bestandteile der Sonstigen Ausleihungen auf Grund des Erwerbs der HoldCo/Polpager durch die T-Mobile International AG in die Ausleihungen an verbundene Unternehmen umgegliedert worden. Darüber hinaus war der Rückgang der Sonstigen Ausleihungen auf die Rückzahlung einer Ausleihung der Deutschen Telekom AG an die Deutsche Post zurückzuführen.

Die Entwicklung der Finanzanlagen ist im Anlagespiegel dargestellt. Die Aufstellung des Anteilsbesitzes wird beim Handelsregister des Amtsgerichts Bonn unter HRB 6794 hinterlegt. Sie kann bei der Deutschen Telekom AG, Bonn, Investor Relations, angefordert werden.

Wesentliche Beteiligungen an assoziierten Unternehmen und die hierauf entfallenden Geschäfts- oder Firmenwerte stellen sich wie folgt dar:

Name	31.12.2002			31.12.2001		
	Kapitalanteil	Buchwerte	davon Geschäfts- oder Firmenwerte	Kapitalanteil	Buchwerte	davon Geschäfts- oder Firmenwerte
	%	Mio. €	Mio. €	%	Mio. €	Mio. €
PTC	49,00	1 287	1 122	45,00	1 232	1 114
GSM Facilities	25,60	586	-	24,00	516	-
MTS ¹	36,20	455	11	36,20	435	16
Sonstige		265	52		1 761	685
		2 593	1 185		3 944	1 815

¹ Anteiliger Börsenwert am 31. Dezember 2002: 1 277 Mio. €.

15 Vorräte.

	31.12.2002	31.12.2001
	Buchwerte	Buchwerte
	Mio. €	Mio. €
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	466	597
Unfertige Erzeugnisse, unfertige Leistungen	350	458
Fertige Erzeugnisse und Waren	730	606
Geleistete Anzahlungen	10	10
	1 556	1 671

Das Vorratsvermögen verringerte sich gegenüber dem Vorjahr um 114 Mio. € oder 6,8%. Hierin sind gegenläufig Erhöhungen aus Konsolidierungskreisveränderung von 26 Mio. € enthalten.

Zu den Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen zählen hauptsächlich Ersatzteile für die Datenübermittlungstechnik, die Übertragungstechnik sowie weitere fernmeldetechnische Ersatzteile, Bauelemente und Fernmeldekabel. Die Bestände an Unfertigen Erzeugnissen und Leistungen betreffen in erster Linie noch nicht abgeschlossene Projekte, wie z. B. die Installation von Telekommunikationsanlagen und die Implementierung von IT-Systemlösungen.

Unter Fertige Erzeugnisse und Waren werden im Wesentlichen Bestände an Endgeräten, die sowohl für den Verkauf als auch für die Vermietung bestimmt sind, sowie zur Vermarktung bestimmte Bestände an Seekabel-Nutzungsrechten ausgewiesen.

Die geleisteten Anzahlungen beziehen sich maßgeblich auf Bestellungen von Endgeräten.

16 Forderungen.

	31.12.2002	31.12.2001
	Buchwerte	Buchwerte
	Mio. €	Mio. €
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	5 840	6 173
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	171	423
Forderungen gegen Unternehmen, mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht	247	230
	6 258	6 826

Im Dezember 2002 haben die T-Systems International GmbH sowie die Tochtergesellschaften T-Systems PCM AG und T-Systems GEI GmbH im Rahmen von Asset-Backed-Securities bestimmte Forderungen aus Lieferungen und Leistungen in Höhe von 276 Mio. € an eine Zweckgesellschaft veräußert. Der Vertrag schließt die Rückübertragung der verkauften Forderungen explizit aus. Für die Finanzierungs- und Programmkosten sowie einen eventuellen Forderungsausfall wurden entsprechende Abschläge vereinbart. Sind die Risiken, die durch die Abschläge abgedeckt werden, beim Käufer endgültig nicht eingetreten, sieht der Vertrag eine Bonifizierung vor. Das Inkasso der veräußerten Forderungen erfolgt im Auftrag des Käufers weiterhin durch die T-Systems.

Seit Dezember 2001 werden bei der Deutschen Telekom AG im Rahmen einer Asset-Backed-Securitization bestimmte Forderungen aus Lieferungen und Leistungen an eine Zweck-

gesellschaft im Wege der Globalzession veräußert. Der Vertrag schließt die Rückübertragung der verkauften Forderungen explizit aus. Die vom Käufer übernommenen Bonitätsrisiken und das verbliebene Veritätsrisiko werden durch einen entsprechenden Abschlag abgegolten. Bezüglich der Abschläge sieht der Vertrag eine Bonifizierung vor, sofern die Risiken, die durch die Abschläge abgedeckt werden, beim Käufer endgültig nicht eingetreten sind. Das Inkasso der veräußerten Forderungen erfolgt im Auftrag des Käufers weiterhin durch die Deutsche Telekom.

Mit Ausnahme von 63 Mio. € der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sind sämtliche Forderungen innerhalb eines Jahres fällig.

Die Wertberichtigungen auf Forderungen haben sich wie folgt entwickelt:

	2002	2001	2000
	Mio. €	Mio. €	Mio. €
Stand 1.1.	988	790	493
Zuführung	1 047	821	379
Inanspruchnahme/Auflösung	(680)	(623)	(82)
Stand 31.12.	1 355	988	790

Im Geschäftsjahr 2002 sind Forderungen in Höhe von 414 (31. Dezember 2001: 391) Mio. € ausgebucht worden.

17 Sonstige Vermögensgegenstände.

	31.12.2002	31.12.2001
	Buchwerte	Buchwerte
	Mio. €	Mio. €
Forderungen aus Steuern	1 782	3 287
Forderungen aus Zinsabgrenzungen	390	352
Forderungen gegen Mitarbeiter	46	34
Forderungen aus Kostenerstattungen und Darlehen	96	221
Übrige Sonstige Vermögensgegenstände	1 078	1 072
	3 392	4 966

Der Rückgang der Sonstigen Vermögensgegenstände resultiert insbesondere aus dem Rückgang der Forderungen aus Steuern, im Wesentlichen Ertragsteuern betreffend. Die deutliche Abnahme der Forderungen aus Ertragsteuern ist im Wesentlichen auf den Wegfall des Körperschaftsteuererstattungsanspruchs des Vorjahres aus der Dividendenzahlung der T-Mobile International AG an die Deutsche Telekom AG in Höhe von 1,1 Mrd. € zurückzuführen. Darüber hinaus ist ein im Vorjahr ausgewiesener Erstattungsanspruch realisiert worden. Die im Berichtsjahr ausgewiesenen Forderungen enthalten Steuererstattungen aus der Anerkennung der Abschreibungen auf den Firmenwert der Deutschen Telekom AG von rund 0,8 Mrd. €.

18 Wertpapiere.

	31.12.2002	31.12.2001
	Buchwerte	Buchwerte
	Mio. €	Mio. €
Eigene Anteile	7	7
Sonstige Wertpapiere	406	695
	413	702

Der am Bilanzstichtag im Vergleich zum Vorjahresstichtag unveränderte Bestand an Eigenen Anteilen in Höhe von 2 670 828 Stück setzt sich wie folgt zusammen:

Mitarbeiterprogramm 1996	459 900
Mitarbeiterprogramm 1999	5 185 278
Abgang durch das Mitarbeiterprogramm 2000	(2 988 980)
Von KfW erworbene, nicht ausgegebene Anteile	14 630
	2 670 828

Die Bilanzierung erfolgt zu Anschaffungskosten von 2,56 € je Aktie. Die im Jahr 2000 von den Mitarbeitern nicht abgenommenen Anteile (14 630 Stück) wurden von der Telekom zunächst mit den Anschaffungskosten in Höhe von 0,9 Mio. € bilanziert und zum Bilanzstichtag auf den niedrigeren Börsenkurs abgeschrieben. Der Anteil der Eigenen Anteile am Gezeichneten Kapital beträgt insgesamt 0,07 %.

Der Rückgang der sonstigen Wertpapiere gegenüber dem Vorjahr resultiert im Wesentlichen aus der Minderung des Kurspflegebestands an Postanleihen und dem Auslaufen von Callable Bonds.

Bei den Sonstigen Wertpapieren handelt es sich im Wesentlichen um den Kurspflegebestand an eigenen Anleihen (139 Mio. €) und Callable Step-Up Anleihen (225 Mio. €) bei der Deutschen Telekom AG.

19 Flüssige Mittel.

	31.12.2002 Buchwerte Mio. €	31.12.2001 Buchwerte Mio. €
Schecks	10	47
Kassenbestand und Bundesbankguthaben	42	25
Guthaben bei Kreditinstituten (einschließlich Postbankguthaben)	1 853	2 796
	1 905	2 868

In den Zahlungsmitteln mit einer Laufzeit bis zu drei Monaten sind überwiegend Festgeldanlagen bei Kreditinstituten enthalten. Daneben sind hier die Kassenbestände, Bundesbank- und Postbankguthaben sowie Schecks ausgewiesen. Bei den Zahlungsmitteln mit einer Laufzeit von mehr als drei Monaten handelt es sich nahezu ausschließlich um Termineinlagen bei Banken.

Die Entwicklung der Zahlungsmittel mit einer Laufzeit bis drei Monate ist der Konzern-Kapitalflussrechnung zu entnehmen.

	31.12.2002 Buchwerte Mio. €	31.12.2001 Buchwerte Mio. €
Zahlungsmittel		
Laufzeit bis drei Monate	1 712	2 738
Laufzeit mehr als drei Monate	193	130
	1 905	2 868

20 Rechnungsabgrenzungsposten.

Der aktive Rechnungsabgrenzungsposten in Höhe von 771 Mio. € (31. Dezember 2001: 813) enthält Disagiobeträge in Höhe von 295 Mio. € (31. Dezember 2001: 351), deren Abschreibung linear über die Laufzeit der zugehörigen Verbindlichkeiten erfolgt. Des Weiteren werden sonstige Rechnungsabgrenzungsposten u. a. für vorausgezahlte Personalaufwendungen und Miete ausgewiesen.

21 Eigenkapital.

Die Detailentwicklung des Konzern-Eigenkapitals der Jahre 2000, 2001 und 2002 ist dem Konzern-Anhang vorangestellt.

Die Gesamteigenkapitalentwicklung stellt sich vom 31. Dezember 1995 bis zum 31. Dezember 2002 (in Mio. €) wie folgt dar:



22 Gezeichnetes Kapital.

Zum 31. Dezember 2002 beträgt das Gezeichnete Kapital der Deutschen Telekom AG gemäß § 5 Abs. 1 der Satzung 10 746 Mio. €, das in 4 197,8 Mio. Stück nennwertlose, auf den Namen lautende Stammaktien eingeteilt ist. Jede Aktie gewährt eine Stimme.

Die direkte Anteilsquote des Bundes an der Deutschen Telekom AG, vertreten durch die Bundesanstalt, beträgt zum 31. Dezember 2002 30,75 %; die Anteilsquote der KfW beläuft sich zum 31. Dezember 2002 auf 12,02 %. Das Gezeichnete Kapital entfällt somit zum 31. Dezember 2002 mit 1 291 Mio. Stückaktien auf den Bund (3 304 Mio. €) und mit 505 Mio. Stückaktien auf die KfW (1 292 Mio. €). Der Rest befindet sich im Streubesitz.

Im Zuge des Erwerbs von T-Mobile USA/PowerTel hat die Deutsche Telekom AG im Tausch gegen die zum Zeitpunkt der Akquisition zwischen der Deutschen Telekom und T-Mobile USA/PowerTel in Umlauf befindlichen Optionscheine Bezugsrechte auf die Aktien der Deutschen Telekom AG ausgegeben. Zum 31. Dezember 2002 betrug die Anzahl der hinterlegten Deutsche Telekom Aktien für die noch ausstehenden an T-Mobile USA/PowerTel Mitarbeiter gewährten Bezugsrechte 26 769 950 Stück.

Der Vorstand ist ermächtigt, das Grundkapital in der Zeit bis zum 25. Mai 2005 mit Zustimmung des Aufsichtsrats um bis zu nominal 3 865 093 163,52 € durch Ausgabe von bis zu 1 509 802 017 auf den Namen lautende Stückaktien gegen Sacheinlagen zu erhöhen. Die Ermächtigung kann in Teilbeträgen ausgenutzt werden. Das Bezugsrecht der Aktionäre ist ausgeschlossen. Der Vorstand wird ermächtigt, mit Zustimmung des Aufsichtsrats den weiteren Inhalt der Aktienrechte und die Bedingungen der Aktienaussgabe festzulegen (Genehmigtes Kapital 2000).

Die ordentliche Hauptversammlung vom 28. Mai 2002 hat u. a. folgenden Beschluss gefasst:

Die von der Hauptversammlung am 29. Mai 2001 beschlossene Ermächtigung des Vorstands zum Erwerb eigener Aktien wurde aufgehoben. Gleichzeitig wurde die Deutsche Telekom AG zum Erwerb eigener Aktien bis zu höchstens 10 % des Grundkapitals, d. h. bis zu maximal 419 775 242 Aktien, ermächtigt. Dies kann zum Zweck der Einführung der Aktien an ausländischen Börsen, zum Angebot im Rahmen von Zusammenschlüssen oder Erwerb von Unternehmen und Beteiligungen sowie zur Einziehung von Aktien erfolgen. Die Ermächtigung kann ganz oder in Teilbeträgen ausgeübt werden und gilt bis zum 18. November 2003.

23 Kapitalrücklage.

Die Kapitalrücklage des Konzerns übersteigt die Kapitalrücklage der Deutschen Telekom AG von 24 319 Mio. € um 25 758 Mio. €. Dies ist zum einen auf den im Konzernabschluss zulässigen Ansatz der im Rahmen des Erwerbs von VoiceStream/Powertel neu ausgegebenen Telekom Aktien zu deren Marktwert (28 680 Mio. €) anstelle des Nennwerts (2 990 Mio. €) zurückzuführen. Darüber hinaus ergeben

sich in 2002 auf Konzernebene weitere Zuweisungen zur Kapitalrücklage in Höhe von 68 Mio. € aus der Ausübung von Umtauschrechten der ehemaligen Anteilseigner von T-Mobile USA/Powertel. Die für diese Umtauschrechte in einem Trust treuhänderisch gehaltenen Aktien der Telekom waren bei der Dotierung der Kapitalrücklage im Einzelabschluss der Telekom in 2001 bereits mit berücksichtigt worden.

24 Gewinnrücklagen.

Die Gewinnrücklagen beinhalten neben den Einstellungen aus den Jahresüberschüssen der Vorjahre der Deutschen Telekom AG die Konzernanteile an den Bilanzergebnissen der konsolidierten Tochterunternehmen, soweit sie seit ihrer Zugehörigkeit zum Konzern erwirtschaftet worden sind, so-

wie die Rücklage für eigene Anteile gemäß § 272 Abs. 4 HGB, die in Höhe des auf der Aktivseite der Bilanz für eigene Anteile ausgewiesenen Betrags gebildet wurde. Zusätzlich berücksichtigt dieser Posten die kumulierten Auswirkungen aus Konsolidierungsmaßnahmen der Vorjahre.

25 Anteile anderer Gesellschafter.

Die Anteile anderer Gesellschafter am Eigenkapital der einbezogenen Tochterunternehmen entfallen im Wesentlichen

auf die T-Online International AG, Kroatische Telekom, MATÁV, Slovenské und RadioMobil.

26 Aktienorientierte Vergütungssysteme.

Deutsche Telekom AG. Aktienoptionsplan 2000.

Im **Geschäftsjahr 2000** gewährte die Deutsche Telekom erstmals bestimmten Beschäftigten Aktienoptionen. Am 19. Juli 2000 gab die Deutsche Telekom an die Teilnehmer des Aktienoptionsplans 2000 auf Basis des von der Hauptversammlung im Mai 2000 gefassten Beschlusses 1 023 920,54 Optionen zum Bezug von 1 023 920,54 Aktien zu einem Ausübungspreis von 62,69 € aus. Der Aktienkurs der Deutschen Telekom entsprechend der Xetra-Schlussnotierung (Frankfurt am Main) am Tag der Gewährung betrug 60,40 € pro Aktie. Die Optionen haben eine Laufzeit bis zum 20. Juli 2005.

Die Optionsrechte durften nicht vor Ende der Sperrfrist am 19. Juli 2002 ausgeübt werden. Die Optionen können nur ausgeübt werden, wenn sowohl das absolute als auch das relative Erfolgsziel mindestens einmal im Zeitraum zwischen dem 20. Juli 2002 und dem 19. Juli 2005 überschritten worden ist.

Das absolute Erfolgsziel gilt als erreicht, wenn der gleitende Mittelwert des Aktienschlusskurses im Xetra-Handel an der Frankfurter Börse für einen Zeitraum von über 30 Tagen den Ausübungspreis um mehr als 20 % übersteigt.

Das relative Erfolgsziel ist an die Performance der Aktie im Verhältnis zur Performance des Dow Jones EuroSTOXX 50® Total Return-Index gekoppelt. Die Optionen dürfen nur ausgeübt werden, wenn nach Ablauf der zweijährigen Sperrfrist die Kursentwicklung der Aktien, bereinigt um Dividenden, Bezugsrechte und andere Sonderrechte (Total Shareholder Return Basis), die Entwicklung des EuroSTOXX 50® Total Return-Index auf Basis eines gleitenden Mittelwerts über 30 Tage übersteigt.

Die Deutsche Telekom behält sich das Recht vor, nach eigenem Ermessen den Bezugsberechtigten an Stelle neuer Aktien einen Barausgleich zu zahlen (Stock Appreciation Rights – SAR). Durch die Ausübung eines SAR erlischt die entsprechende Option und durch die Ausübung einer Option erlischt das entsprechende SAR. Bis zum 31. Dezember 2002 wurde kein entsprechender Wandlungsbeschluss gefasst.

Die gewichtete durchschnittliche Restlaufzeit der zum 31. Dezember 2002 ausstehenden Optionen des Aktienoptionsplans 2000 beträgt etwa 2,5 Jahre.

Die Hauptversammlung vom Mai 2001 hat beschlossen, keine weiteren Aktienoptionen auf Grund des Aktienoptionsplans 2000 zu gewähren.

Die Aktivitäten im Zusammenhang mit den von der Deutschen Telekom AG im Rahmen des Aktienoptionsplans 2000 an die Bezugsberechtigten ausgegebenen Aktienoptionen setzen sich wie folgt zusammen:

Aktienoptionsplan 2000	2002		2001		2000	
	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €
Ausstehende Aktienoptionen zu Beginn des Berichtsjahres	1 001	62,69	1 022	62,69	-	-
Gewährt	0	-	0	-	1 024	62,69
Ausgeübt	0	-	0	-	0	-
Verfallen	7	62,69	21	62,69	2	62,69
Ausstehende Aktienoptionen zum Ende des Jahres	994	62,69	1 001	62,69	1 022	62,69
Ausübbar zum Ende des Berichtsjahres	0	-	0	-	0	-

Aktienoptionsplan 2001.

Für den Aktienoptionsplan 2001 hat die Hauptversammlung im Mai 2001 das Grundkapital der Deutschen Telekom AG um 307 200 000 € durch Ausgabe von bis zu 120 000 000 neuen auf den Namen lautenden Stückaktien bedingt erhöht. Die bedingte Kapitalerhöhung dient ausschließlich der Ausgabe von bis zu 120 000 000 Bezugsrechten im Rahmen des Deutsche Telekom Aktienoptionsplans 2001 an Mitglieder des Vorstands und weitere Führungskräfte der Gesellschaft und nachgeordneter verbundener Unternehmen.

50 % der einem Bezugsberechtigten gewährten Bezugsrechte dürfen erst nach Ablauf einer Wartezeit von zwei Jahren – gerechnet von dem Ausgabebetrag der Bezugsrechte an – ausgeübt werden. Die übrigen 50 % der einem Bezugsberechtigten gewährten Bezugsrechte dürfen frühestens nach Ablauf einer Wartezeit von drei Jahren nach dem Ausgabebetrag der Bezugsrechte ausgeübt werden.

Bei Ausübung der Bezugsrechte ist der Ausübungspreis zu zahlen. Der Ausübungspreis je Aktie beträgt 120 % des Referenzkurses. Der Referenzkurs entspricht dem nicht gewichteten Durchschnitt der Schlusskurse der T-Aktie im Xetra-Handel der Deutsche Börse AG, Frankfurt am Main (oder in einem an die Stelle des Xetra-Systems getretenen

Nachfolgesystem), während der letzten 30 Handelstage vor dem Tag der Ausgabe der Bezugsrechte. Für den Fall, dass der so ermittelte Durchschnittskurs den Schlusskurs der T-Aktie im Xetra-Handel der Deutschen Börse AG (oder in einem Nachfolgesystem) am Tag der Ausgabe der Bezugsrechte unterschreitet, wird der Schlusskurs der T-Aktie im Xetra-Handel der Deutschen Börse AG (oder in einem Nachfolgesystem) am Tag der Ausgabe der Bezugsrechte als Referenzkurs zu Grunde gelegt. Der Ausübungspreis darf den geringsten anteiligen Betrag des Grundkapitals je Aktie nicht unterschreiten. Der Ausübungspreis ist zugleich das Erfolgsziel.

Die Optionsrechte sind rechtsgeschäftlich nicht veräußerbar, übertragbar, verpfändbar oder anderweitig wirtschaftlich verwertbar, mit Ausnahme des Todesfalls, in welchem die Optionen auf den Erben übergehen.

Die Telekom behält sich das Recht vor, nach eigenem Ermessen den Bezugsberechtigten an Stelle neuer Aktien einen Barausgleich zu zahlen (Stock Appreciation Rights – SAR). Durch die Ausübung eines SAR erlischt die entsprechende Option und durch die Ausübung einer Option erlischt das entsprechende SAR. Bis zum 31. Dezember 2002 wurde kein entsprechender Wandlungsbeschluss gefasst.

Am 13. August 2001 gab die Deutsche Telekom an die Teilnehmer des Aktienoptionsplans auf Basis des von der Hauptversammlung im Mai 2001 gefassten Beschlusses 8 220 803 Optionen zum Bezug von 8 220 803 Aktien zu einem Ausübungspreis von 30,00 € aus. Der Aktienkurs der Deutschen Telekom entsprechend der Xetra-Schlussnotierung (Frankfurt am Main) am Tag der Gewährung betrug 19,10 € pro Aktie. Die Optionen haben eine Laufzeit bis zum 12. August 2011.

Im Geschäftsjahr 2002 gewährte die Deutsche Telekom bestimmten Beschäftigten weitere Aktienoptionen. Am 15. Juli 2002 gab die Deutsche Telekom an die Teilnehmer des Aktienoptionsplans auf Basis des von der Hauptversammlung im Mai 2001 gefassten Beschlusses weitere

3 927 845 Optionen zum Bezug von 3 927 845 Aktien zu einem Ausübungspreis von 12,36 € aus. Der Aktienkurs der Deutschen Telekom entsprechend der Xetra-Schlussnotierung (Frankfurt am Main) am Tag der Gewährung betrug 10,30 € pro Aktie. Die Optionen haben eine Laufzeit bis zum 14. Juli 2012.

Die gewichtete durchschnittliche Restlaufzeit der zum 31. Dezember 2002 ausstehenden Optionen des Aktienoptionsplans 2001 beträgt etwa 8,8 Jahre.

Die Aktivitäten im Zusammenhang mit den von der Deutschen Telekom im Rahmen des Aktienoptionsplans 2001 an die Bezugsberechtigten ausgegebenen Aktienoptionen setzen sich wie folgt zusammen:

Aktienoptionsplan 2001	2002		2001	
	Aktienoptionen	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis	Aktienoptionen	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis
	in Tsd. Stück	in €	in Tsd. Stück	in €
Ausstehende Aktienoptionen zu Beginn des Berichtsjahres	8 219	30,00	-	-
Gewährt	3 928	12,36	8 221	30,00
Ausgeübt	0	-	0	-
Verfallen	183	29,16	2	-
Ausstehende Aktienoptionen zum Ende des Jahres	11 964	24,22	8 219	30,00
Ausübbar zum Ende des Berichtsjahres	0	-	0	-

Im Berichtsjahr wurden von der Deutschen Telekom AG des Weiteren 2 580 Stock Appreciation Rights (SAR) an Mitarbeiter in den Ländern ausgegeben, in denen es rechtlich nicht möglich war, Aktienoptionen auszugeben. Zum 31. Dezember 2002 standen von den in 2001 und 2002 ausgegebenen SAR noch 168 050 aus.

T-Online International AG. Aktienoptionsplan 2000.

Im Jahr 2000 gewährte die T-Online International AG erstmals bestimmten Beschäftigten der T-Online International AG Aktienoptionen. Am 6. Juli 2000 wurden an die Teilnehmer des Aktienoptionsplans auf Basis der von der Hauptversammlung im März 2000 erteilten Genehmigung 214 473 Optionen zum Bezug von 214 473 Aktien zu einem Bezugspreis von 37,65 € ausgegeben. Die Optionen haben eine Laufzeit bis zum 6. Juli 2005. Durch Beschluss der Hauptversammlung im März 2000 wurden insgesamt 20 000 000 Aktien als Bedingtes Kapital für die zukünftige Ausgabe von Bezugsrechten im Rahmen des Aktienoptionsplans 2000 bereitgestellt. Diese bedingte Kapitalerhöhung

wurde im Rahmen der Hauptversammlung am 30. Mai 2001 auf 214 473,00 € herabgesetzt.

Aus dem Aktienoptionsplan 2000 wurden bisher noch keine Optionsrechte ausgeübt, da diese zum einen nicht vor Ende der Sperrfrist am 6. Juli 2002 ausgeübt werden konnten und die Optionen zum anderen nur ausgeübt werden können, wenn sowohl das absolute als auch das relative Erfolgsziel mindestens einmal im Zeitraum zwischen 7. Juli 2002 und 6. Juli 2005 überschritten wird. Das absolute Erfolgsziel gilt als erreicht, wenn der gleitende Mittelwert über 30 Tage des Aktienschlusskurses im Xetra-Handel der Deutschen Börse AG den festgelegten Ausübungspreis um mehr als 40 % übersteigt. Das relative Erfolgsziel ist an die Performance der Aktie im Verhältnis zur Performance des Dow Jones EuroSTOXX Telecom®-Index gekoppelt. Die Optionen dürfen nur ausgeübt werden, wenn nach Ablauf der zweijährigen Haltefrist die Kursentwicklung der Aktien, bereinigt um Dividenden, Bezugsrechte und andere Sonderrechte (Total Shareholder Return Basis), die Entwicklung des Dow Jones EuroSTOXX Telecom®-Index auf Basis eines

gleitenden Mittelwerts über 30 Tage um mehr als 20 % übersteigt.

Die gewichtete durchschnittliche Restlaufzeit der zum 31. Dezember 2002 ausstehenden Optionen beträgt 2,5 Jahre.

Die Aktivitäten im Zusammenhang mit den von der T-Online International AG im Rahmen des Aktienoptionsplans 2000 an die Bezugsberechtigten ausgegebenen Aktienoptionen setzen sich wie folgt zusammen:

Aktienoptionsplan 2000	2002		2001		2000	
	Aktien- optionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €	Aktien- optionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €	Aktien- optionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €
	Ausstehende Aktienoptionen zu Beginn des Berichtsjahres	117	37,65	177	37,65	Nicht zutreffend
Gewährt	0	-	0	-	214	37,65
Ausgeübt	0	-	0	-	0	-
Verfallen	5	37,65	60	37,65	37	37,65
Ausstehende Aktienoptionen zum Ende des Jahres	112	37,65	117	37,65	177	37,65
Ausübbar zum Ende des Berichtsjahres	0	-	0	-	0	-

Aktienoptionsplan 2001.

Für den Aktienoptionsplan 2001 hatte die ordentliche Hauptversammlung am 30. Mai 2001 das Grundkapital der T-Online International AG um 51 000 000 € bedingt erhöht und den Aufsichtsrat ermächtigt, Bezugsrechte an die Mitglieder des Vorstands der T-Online International AG auszugeben, sowie den Vorstand ermächtigt, Bezugsrechte an Führungskräfte unterhalb des Vorstands auszugeben. Dazu gehören Direktoren, Senior-Manager, ausgewählte Spezialisten der T-Online International AG und Vorstände, Mitglieder der Geschäftsleitung sowie weitere Direktoren, Senior-Manager und ausgewählte Spezialisten von Konzernunternehmen im In- und Ausland, an denen unmittelbar oder mittelbar eine Mehrheitsbeteiligung der T-Online International AG besteht.

Der Aktienoptionsplan ist als „Premium Priced Plan“ ausgestaltet. Bei der Ausübung der Bezugsrechte ist der Ausübungspreis zu zahlen. Der Ausübungspreis je Aktie beträgt 125 % des Referenzkurses. Der Referenzkurs entspricht dem nicht gewichteten Durchschnitt des Schlusskurses der T-Online Aktie im Xetra-Handel der Deutsche Börse AG, Frankfurt am Main (oder in einem an die Stelle des Xetra-Systems getretenen Nachfolgesystems), während der letzten 30 Handelstage vor dem Tag der Ausgabe der Bezugsrechte. Für den Fall, dass der so ermittelte Durchschnittskurs den Schlusskurs der T-Online Aktie im Xetra-Handel der Deutsche Börse AG (oder Nachfolgesystem) am Tag der Ausgabe der Bezugsrechte unterschreitet, wird der Schlusskurs der T-Online Aktie im Xetra-Handel (oder Nachfolgesystem) am

Tag der Ausgabe der Bezugsrechte als Referenzkurs zu Grunde gelegt.

Die Ausgabe der Bezugsrechte erfolgt in jährlichen Tranchen über fünf Jahre, so dass die Gewährung von Aktienoptionen letztmalig im Geschäftsjahr 2005 erfolgen kann.

Hinsichtlich der Ausübung wurde geregelt, dass 50 % der einem Bezugsberechtigten gleichzeitig gewährten Optionen erst nach einer Wartezeit von zwei Jahren – gerechnet von dem Tag der Ausgabe der Bezugsrechte an – ausgeübt werden dürfen. Die übrigen 50 % der einem Bezugsberechtigten gleichzeitig gewährten Optionen dürfen frühestens nach Ablauf einer Wartezeit von drei Jahren nach dem Ausgabetag der Bezugsrechte ausgeübt werden. Die jeweilige Laufzeit der Optionen beträgt vom Ausgabetag zehn Jahre, so dass die im Jahr 2001 ausgegebenen Bezugsrechte der ersten Tranche spätestens am 12. August 2011 und die im Jahr 2002 ausgegebenen Bezugsrechte der zweiten Tranche spätestens am 14. Juli 2012 ersatz- und entschädigungslos verfallen. Die gewichtete durchschnittliche Restlaufzeit der zum 31. Dezember 2002 ausstehenden Optionen des Aktienoptionsplans 2001 beträgt etwa 9 Jahre.

Auf der Grundlage des Beschlusses der Hauptversammlung im Mai 2001 wurden im Rahmen der ersten Tranche am 13. August 2001 2 369 655 Bezugsrechte gewährt. Am 15. Juli 2002 wurden weitere 2 067 460 Bezugsrechte im Rahmen der zweiten Tranche gewährt. Der Ausübungspreis

als Erfolgsziel beträgt für die erste Tranche 10,35 € (125 % des Referenzpreises von 8,28 €) und für die zweite Tranche 10,26 € (125 % des Referenzpreises von 8,21 €).

Die Aktivitäten im Zusammenhang mit den von der T-Online International AG im Rahmen des Aktienoptionsplans 2001 an die Bezugsberechtigten ausgegebenen Aktienoptionen setzen sich wie folgt zusammen:

Aktienoptionsplan 2001	2002		2001	
	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €
Ausstehende Aktienoptionen zu Beginn des Berichtsjahres	2 348	10,35	0	-
Gewährt	2 067	10,26	2 369	10,35
Ausgeübt	0	-	0	-
Verfallen	0	-	21	10,35
Ausstehende Aktienoptionen zum Ende des Jahres	4 415	10,31	2 348	10,35
Ausübbar zum Ende des Berichtsjahres	0	-	0	-

Aktienoptionsplan zum Erwerb der Ya.com Anteile.

Im Zusammenhang mit dem Erwerb der Anteile an der Ya.com wurden Mitarbeitern der Ya.com 1 863 886 Optionen auf T-Online Aktien gewährt, für die mit Beschluss vom 22. September 2000 das Grundkapital der T-Online um 1 863 886 € erhöht wurde.

Die Aktivitäten im Zusammenhang mit den von der T-Online International AG im Rahmen des Anteilserwerbs ausgegebenen Aktienoptionen setzen sich wie folgt zusammen:

Ya.com Optionsplan 2000	2002		2001		2000	
	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in €
Ausstehende Aktienoptionen zu Beginn des Berichtsjahres	1 084	0,00	1 864	0,00	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
Gewährt	0	-	0	-	1 864	0,00
Ausgeübt	376	0,00	692	0,00	0	-
Verfallen	342	0,00	88	0,00	0	-
Ausstehende Aktienoptionen zum Ende des Jahres	366	0,00	1 084	0,00	1 864	0,00
Ausübbar zum Ende des Berichtsjahres	366	0,00	1 084	0,00	280	0,00

Die Dresdner Bank hält in ihrer Funktion als Umtauschtreuhänderin 430 000 verfallene Optionen, die auf Anweisung der T-Online International AG verkauft werden können. Da mit der Auskehrung der verfallenen T-Online Aktien eine

ursächlich mit der Ausgabe der T-Online Aktien zusammenhängende mittelbare Geldleistung der Ya.com Aktionäre an die T-Online International AG zu sehen ist, wird der Verkaufserlös bei Verkauf als Agio in die Kapitalrücklage eingestellt.

T-Mobile USA.

Vor der Akquisition von T-Mobile USA am 31. Mai 2001 hatte das Unternehmen Aktienoptionen an seine Mitarbeiter ausgegeben. Am 31. Mai 2001 wurden infolge der Akquisition alle verfallbaren, ausstehenden Optionen, die sich in Besitz von T-Mobile USA Mitarbeitern befanden, von T-Mobile USA Optionen in Optionen der Deutschen Telekom zu einem Umtauschsatz von 3,7647 je verfallbarer, ausstehender T-Mobile USA Option umgewandelt. Die zu diesen Optionen gehörigen Aktien der Deutschen Telekom werden in einem treuhänderischen Depot verwaltet, das zu Gunsten von Inhabern von T-Mobile USA Aktienoptionen eingerichtet worden ist. Der Ausübungspreis für jede Stammaktie der Deutschen Telekom entspricht dem für diese Option geltenden Ausübungspreis je T-Mobile USA Stammaktie geteilt durch 3,7647. Darüber hinaus ist eine weitere Optionsgewährung im Rahmen sonstiger T-Mobile USA Aktienoptionspläne ausgeschlossen.

Zum 31. Dezember 2002 standen im Rahmen des Management Incentive Stock Option Plan („MISOP“) von 1999, der infolge der Akquisition am 31. Mai 2001 geändert worden ist, 25,0 Mio. Aktien für ausstehende Optionen zur Verfügung. Der MISOP sieht die Ausgabe von bis zu 8 Mio. Stammaktien der Deutschen Telekom entweder als Non-qualified Stock Options oder als Incentive Stock Options zuzüglich der Anzahl der bei Ausübung der T-Mobile USA Wiederanlageoptionen gemäß Agreement and Plan of Merger zwischen der Deutschen Telekom und T-Mobile USA bereitzustellen-

den Stammaktien vor. Die mit diesem Optionsplan verbundenen Bindefristen und Laufzeiten werden vom MISOP-Administrator festgelegt. Die Optionen werden in der Regel in einem Zeitraum von vier Jahren unverfallbar und haben eine Laufzeit von maximal zehn Jahren.

Die Aktivitäten im Zusammenhang mit den an die Bezugsberechtigten ausgegebenen Aktienoptionen seit der Akquisition von T-Mobile USA setzen sich wie folgt zusammen:

	Zum 31. Dezember 2002	
	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in USD
Ausstehende Aktienoptionen zu Beginn der Periode	22 090	16,21
Gewährt	5 964	13,35
Ausgeübt	2 133	3,35
Verfallen	941	19,51
Ausstehende Aktienoptionen zum Ende des Jahres	24 980	16,41
Ausübbar zum Ende des Berichtsjahres	10 028	13,95

Spannweite der Ausübungs- preise in USD	Ausstehende Optionen			Ausübbare Optionen	
	Anzahl in Tsd. Stück	Gewichtete durchschnittliche Restlaufzeit in Jahren	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in USD	Anzahl in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in USD
0,00 – 7,60	5 631	5,1	2,68	4 460	2,56
7,61 – 15,20	8 351	8,0	11,98	1 359	8,75
15,21 – 22,80	73	6,5	17,62	53	17,62
22,81 – 30,39	9 504	7,5	26,25	3 447	27,17
30,40 – 37,99	1 421	7,1	30,98	709	30,98
0,00 – 37,99	24 980	7,1	16,41	10 028	13,95

Powertel.

Vor der Akquisition von Powertel am 31. Mai 2001 hatte Powertel Aktienoptionen an ihre Mitarbeiter ausgegeben. Am 31. Mai 2001 wurden infolge der Akquisition alle verfallbaren, ausstehenden Optionen von Powertel-Optionen in Optionen der Deutschen Telekom zu einem Umtauschsatz von 2,6353 umgewandelt. Die zu diesen Optionen gehörigen Aktien der Deutschen Telekom werden in einem treuhände-

rischen Depot verwaltet, das zu Gunsten von Inhabern von Powertel-Aktienoptionen eingerichtet wurde. Der Ausübungspreis für jede Stammaktie der Deutschen Telekom entspricht dem für diese Option geltenden Ausübungspreis je Powertel-Stammaktie geteilt durch 2,6353. Darüber hinaus ist eine weitere Optionsgewährung im Rahmen sonstiger Powertel-Aktienoptionspläne ausgeschlossen.

Zum 31. Dezember 2002 standen im Rahmen des infolge der Akquisition geänderten Powertel 2000 Stock Plan 535 306 Aktien zur Verfügung. Danach kommen alle Mitarbeiter, leitenden Angestellten, Direktoren, Consultants und Berater für Zuteilungen von Optionen, bedingte Aktienzuteilungen oder sonstige Zuteilungen im Rahmen des 2000 Stock Plan in Frage.

Zum 31. Dezember 2002 standen im Rahmen des seit 1991 geltenden Employee Stock Option Plan („1991 Option Plan“) von Powertel für ausstehende Optionen insgesamt 1 254 695 Aktien zur Verfügung. Hierzu hat der Board of Directors von Powertel beschlossen, im Rahmen des 1991 Option Plan keine weiteren Optionen auszugeben.

Zum 31. Dezember 2002 standen im Rahmen des Non-employee Stock Option Plan („Non-employee Plan“) für ausstehende Optionen keine Aktien zur Verfügung. Hierzu hat der Board of Directors von Powertel beschlossen, im Rahmen des Non-employee Plan keine weiteren Optionen auszugeben.

Die Aktivitäten im Zusammenhang mit den an die Bezugsberechtigten ausgegebenen Aktienoptionen seit der Akquisition von Powertel setzen sich wie folgt zusammen:

	Zum 31. Dezember 2002	
	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in USD
Ausstehende Aktienoptionen zu Beginn der Periode	2 509	19,50
Gewährt	-	-
Ausgeübt	446	5,39
Verfallen	273	27,27
Ausstehende Aktienoptionen zum Ende des Jahres	1 790	21,85
Ausübbar zum Ende des Berichtsjahres	891	16,93

Spannbreite der Ausübungs- preise in USD	Ausstehende Optionen			Ausübbare Optionen		
	Anzahl in Tsd. Stück	Gewichtete durchschnittliche Restlaufzeit in Jahren	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in USD	Anzahl in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in USD	
0,02 - 7,60	543	5,2	5,58	433	5,64	
7,61 - 15,20	142	5,4	9,90	121	9,64	
15,21 - 22,80	22	6,8	19,78	14	19,61	
22,81 - 30,39	512	8,0	26,86	50	26,46	
30,40 - 38,00	571	7,2	35,87	273	36,18	
0,02 - 38,00	1790	6,7	21,85	891	16,93	

MATÁV.

Am 26. April 2002 hat die Hauptversammlung von Magyar Távközlési Részvénytársaság (MATÁV) der Einführung eines neuen Aktienoptionsplans für das Management zugestimmt.

Für die Ausübung der gewährten Optionen hat die Hauptversammlung von MATÁV das Board of Directors von MATÁV ermächtigt, 17 Mio. Namensaktien der Serie A mit einem Nominalwert von jeweils 100 HUF als eigene Anteile zu erwerben.

Am 1. Juli 2002 gab MATÁV an die Teilnehmer des Aktienoptionsplans auf Basis des von der Hauptversammlung im April 2002 gefassten Beschlusses 3 964 600 Optionen zum Bezug von 3 964 600 Aktien zu einem Ausübungspreis von 933 HUF für die erste Tranche (2003 ausübbar) und 950 HUF für die zweite und dritte Tranche (2004 bzw. 2005 ausüb-

bar) aus. Der Aktienkurs der MATÁV entsprechend der Schlussnotierung an der BET (Budapester Börse) am Tag der Gewährung betrug 833 HUF pro Aktie. Die jeweilige Laufzeit der Optionen beträgt vom Ausgabetag fünf Jahre, so dass die Bezugsrechte am 30. Juni 2007 ersatz- und entschädigungslos verfallen. Die Restlaufzeit der ausstehenden Optionen betrug zum 31. Dezember 2002 4,5 Jahre.

Die Optionen in Bezug auf maximal ein Drittel der Aktien, die im Rahmen der relevanten Optionen (erste Tranche) erworben werden können, können jederzeit frühestens ab dem ersten Jahrestag der Gewährung der Optionen bis zum Ende der Laufzeit ausgeübt werden.

Die Optionen in Bezug auf maximal ein weiteres Drittel der Aktien, die im Rahmen der relevanten Optionen (zweite

Tranche) erworben werden können, können jederzeit, frühestens ab dem zweiten Jahrestag der Gewährung der Optionen bis zum Ende der Laufzeit, ausgeübt werden.

Die Optionen in Bezug auf das restliche Drittel der Aktien, die im Rahmen der Optionen (dritte Tranche) erworben werden können, können jederzeit frühestens ab dem dritten Jahrestag der Gewährung der Optionen bis zum Ende der Laufzeit ausgeübt werden.

Die Optionen können nicht verkauft, übertragen, abgetreten, verpfändet oder anderweitig einem Dritten überlassen werden.

Die Aktivitäten im Zusammenhang mit den von der MATÁV an die Bezugsberechtigten ausgegebenen Aktienoptionen setzen sich wie folgt zusammen:

Aktienoptionsplan 2002	2002	
	Aktienoptionen in Tsd. Stück	Gewichteter durchschnittlicher Ausübungspreis in HUF
Ausstehende Aktienoptionen zu Beginn der Periode	0	0
Gewährt	3 965	944
Ausgeübt	0	0
Verfallen	0	0
Ausstehende Aktienoptionen zum Ende des Jahres	3 965	944
Ausübbar zum Ende des Berichtsjahres	0	0

27 Rückstellungen für Pensionen und ähnliche Verpflichtungen.

Die Versorgungsverpflichtungen des Konzerns gegenüber nichtbeamteten Arbeitnehmern beruhen auf unmittelbaren und auf mittelbaren Versorgungszusagen; darüber hinaus bestehen Verpflichtungen gemäß Artikel 131 des Grundgesetzes (GG). Die mittelbaren Versorgungszusagen der Deutschen Telekom wurden den Beschäftigten über die Versorgungsanstalt der Deutschen Bundespost (VAP) und über den Deutsche Telekom Betriebsrenten-Service e.V. (DTBS) gegeben.

Die VAP erbringt Altersversorgungsleistungen an Rentner, die bei der Deutschen Telekom beschäftigt waren. Die VAP-Leistungen, die die Rentenbezüge aus der gesetzlichen Altersversorgung bis zu der nach der Rentenformel festgelegten Höhe aufstocken, werden grundsätzlich auf Basis der Bezüge der Mitarbeiter zu bestimmten Zeiten ihrer Beschäftigung berechnet. Für die in der Vergangenheit erworbenen Ansprüche auf VAP-Leistungen haben die Tarifparteien im Rahmen einer Neuordnung der betrieblichen Altersversorgung im Jahre 1997 eine Besitzstandsregelung vereinbart. Danach werden die Ansprüche von Rentnern und rentennahen Jahrgängen unverändert fortgeführt. Bei jüngeren Anwärtern wurden die Ansprüche abhängig von der bisherigen Versicherungsdauer in eine Initialgutschrift auf ein vom Arbeitgeber geführtes Kapitalkonto umgerechnet. Die Deutsche Telekom leistet jährliche Gutschriften auf dieses Konto; im Versorgungsfall wird der erreichte Kontostand als Einmalbetrag bzw. in Raten ausgezahlt oder in eine Rente umgewandelt. Sofern diese Beschäftigten das 35. Lebensjahr noch nicht vollendet hatten und weniger als zehn Ver-

sicherungsjahre aufwiesen, bestehen ihre Versorgungsansprüche unmittelbar gegenüber der Deutschen Telekom. Für die Abwicklung der übrigen Zusagen wurde der DTBS gegründet.

Durch Tarifvertrag wurde im Jahr 2000 eine verpflichtungsneutrale Neuregelung der VAP-Leistungen vereinbart. Der Teilbestand der Rentner, der in den Geltungsbereich dieses Tarifvertrags fällt, erhält seine Altersversorgungsleistungen seit November 2000 nicht mehr von der VAP als Versorgungsträger direkt, sondern unmittelbar und mit Rechtsanspruch von der Deutschen Telekom. Die Verpflichtungen der VAP ruhen insoweit (Parallelverpflichtung). Die VAP erbringt die Versorgungsleistungen im Namen und im Auftrag der Deutschen Telekom. Für die nunmehr unmittelbaren Versorgungszusagen wird handelsrechtlich eine Pensionsrückstellung nach US-GAAP SFAS Nr. 87 gebildet. Durch die Unmittelbarkeit der Parallelverpflichtung ist diese Rückstellung auch in der Steuerbilanz, dort nach § 6a EStG bewertet, anzusetzen. Der in der VAP verbleibende Rentnerbestand erhält seine Leistungen weiterhin direkt von der VAP als Versorgungsträger.

Leistungen aus anderen, direkten Pensionszusagen werden grundsätzlich auf Basis der Gehaltshöhe und der Dauer der Unternehmenszugehörigkeit festgelegt; auch diese Anwartschaften bestimmen sich in der Regel nach Gutschriften, die die Deutsche Telekom auf die von ihr geführten Kapitalkonten leistet.

Die Versorgungsverpflichtungen setzen sich wie folgt zusammen:

	31.12.2002 Mio. €	31.12.2001 Mio. €
Versorgungsverpflichtungen		
– unmittelbare	2 927	2 683
– mittelbare	1 007	966
Verpflichtungen gemäß Artikel 131 GG	8	12
	3 942	3 661

Die ausgewiesenen Verpflichtungsbeträge enthalten eine sog. Additional Minimum Liability für einzelne Pensionspläne. Bei einer Additional Minimum Liability handelt es sich um einen nach US-GAAP erfolgsneutral auszuweisenden

Aufstockungsbetrag für Pensionsverpflichtungen einzelner Pensionspläne, der im HGB-Abschluss erfolgswirksam behandelt wurde. Ohne die Additional Minimum Liability beträgt die Pensionsrückstellung 3 465 (2001: 3 402) Mio. €.

	31.12.2002 Mio. €	31.12.2001 Mio. €
Barwert der Anwartschaften aus:		
unverfallbaren Versorgungsansprüchen (Vested Benefit Obligation)	3 978	3 701
noch verfallbaren Versorgungsansprüchen	409	342
Anwartschaftsbarwert ohne Berücksichtigung künftiger Gehaltssteigerungen (Accumulated Benefit Obligation)	4 387	4 043
Effekt künftiger Gehaltssteigerungen	85	121
Anwartschaftsbarwert mit Berücksichtigung künftiger Gehaltssteigerungen (Projected Benefit Obligation)	4 472	4 164
Ausgegliederte Vermögenswerte	(412)	(405)
Das Vermögen übersteigende Leistungsverpflichtungen	4 060	3 759
Anpassungsbetrag auf Grund unrealisierter (Verluste)/Gewinne	(595)	(357)
Pensionsrückstellungen (Unfunded Accrued Pension Cost)	3 465	3 402
Zusätzliche Mindestverpflichtung (Additional Minimum Liability)	477	259
Gesamtverpflichtungen	3 942	3 661

Unter Berücksichtigung ausgegliederter Vermögenswerte sind die Versorgungsverpflichtungen vollständig ausgewiesen.

Der entsprechende Wertansatz gemäß § 6a EStG liegt bei 3 474 (31. Dezember 2001: 2 995) Mio. €.

Die Höhe der Versorgungsverpflichtungen wurde nach versicherungsmathematischen Methoden in Übereinstimmung mit den US-GAAP SFAS 87 ermittelt. Zu den jeweiligen

Stichtagen lagen den Berechnungen die folgenden Annahmen zu Grunde:

	2002	2001	2000
Rechnungszins	5,75 %	6,00 %	6,25 %
Gehaltstrend	2,75 % – 3,50 %	2,75 % – 3,50 %	2,75 % – 3,50 %
Erwarteter Zinsertrag	6,00 %	6,00 %	6,00 % – 6,50 %
Rententrend	1,50 %	1,50 %	1,50 %

Entwicklung der Pensionverpflichtungen im Berichtsjahr:

	2002 Mio. €	2001 Mio. €
Anwartschaftsbarwert mit Berücksichtigung künftiger Gehaltssteigerungen (Projected Benefit Obligation) zum 1. Januar	4 164	3 764
Aufwand für die im Geschäftsjahr hinzugeworbenen Versorgungsansprüche (Service Cost)	155	144
Kalkulatorischer Zinsaufwand der bereits erworbenen Ansprüche (Interest Cost)	241	228
Veränderung Verpflichtungsbestand	(59)	(6)
Anpassungsbetrag auf Grund unrealisierter versicherungsmathematischer Verluste/(Gewinne)	201	280
Versorgungszahlungen im Geschäftsjahr	(230)	(246)
Anwartschaftsbarwert mit Berücksichtigung künftiger Gehaltssteigerungen (Projected Benefit Obligation) zum 31. Dezember	4 472	4 164

Entwicklung der ausgegliederten Vermögenswerte im Berichtsjahr:

	2002 Mio. €	2001 Mio. €
Ausgegliederte Vermögenswerte zum 1. Januar	405	379
Tatsächliche Vermögenserträge	(20)	2
Arbeitgeberbeiträge an externe Versorgungsträger	79	73
Versorgungszahlungen externer Versorgungsträger im Geschäftsjahr	(52)	(49)
Ausgegliederte Vermögenswerte zum 31. Dezember	412	405

Die Pensionsaufwendungen für die jeweilige Periode setzen sich wie folgt zusammen:

	2002 Mio. €	2001 Mio. €	2000 Mio. €
Aufwand für die im Geschäftsjahr hinzuerworbenen Versorgungsansprüche (Service Cost)	155	144	119
Kalkulatorischer Zinsaufwand der bereits erworbenen Ansprüche (Interest Cost)	241	228	208
Erwarteter Zinsertrag (Return on Plan Assets)	(24)	(24)	(17)
Verteilungsbeträge (Amortisation)	7	0	-
Pensionsaufwendungen der Periode (Net Periodic Pension Cost)	379	348	310

Pensionsregelungen für Beamte.

Für ihre aktiven und früheren beamteten Mitarbeiter unterhielt die Deutsche Telekom AG bis zum Geschäftsjahr 2000 eine unternehmenseigene Unterstützungskasse, die durch notariell beurkundeten Vertrag vom 7. Dezember 2000 mit den Unterstützungskassen der Deutschen Post AG und der Deutschen Postbank AG zu der gemeinsamen Versorgungskasse Bundes-Pensions-Service für Post und Telekommunikation e. V. (BPS-PT) verschmolzen wurde. Der Verein wurde am 11. Januar 2001 rückwirkend zum 1. Juli 2000 im Vereinsregister eingetragen. Der BPS-PT wird arbeitsteilig tätig und übernimmt dazu für den Bund treuhänderisch die Finanzverwaltung. Für die Unternehmen der Deutschen Post AG, der Deutschen Postbank AG und der Deutschen Telekom AG wird das gesamte Auszahlungsgeschäft der Versorgungs- und Beihilfeleistungen ausgeübt.

Nach den Vorschriften des PTNeuOG erbringt der BPS-PT Versorgungs- und Beihilfeleistungen an im Ruhestand befindliche Mitarbeiter und deren Hinterbliebene, denen aus einem Beamtenverhältnis Versorgungsleistungen zustehen. Die Höhe der Zahlungsverpflichtungen der Deutschen Telekom AG an ihre Unterstützungskasse ist in § 16 Postpersonalrechtsgesetz geregelt. Die Deutsche Telekom AG ist gesetzlich verpflichtet, seit dem Jahr 2000 einen jährlichen Beitrag in Höhe von 33 % der aktiven und der fiktiven Bruttobezüge der ruhegehaltstüchtig beurlaubten Beamten an die Unterstützungskasse zu leisten, der als laufender Aufwand des betreffenden Jahres erfasst wird; im Berichtsjahr waren dies 838 Mio. € (2001: 845 Mio. €) (vgl. hierzu auch Anmerkung (33) Haftungsverhältnisse und sonstige finanzielle Verpflichtungen).

Nach dem PTNeuOG gleicht der Bund Unterschiedsbeträge zwischen laufenden Zahlungsverpflichtungen der Unterstützungskasse einerseits und laufenden Zuwendungen der Deutschen Telekom AG oder den Vermögenserträgen andererseits auf geeignete Weise aus und gewährleistet, dass die Unterstützungskasse jederzeit in der Lage ist, die gegenüber ihren Trägerunternehmen übernommene Verpflichtung zu erfüllen. Soweit der Bund danach Leistungen an die Unterstützungskasse erbringt, kann er von der Deutschen Telekom AG keine Erstattung verlangen.

28 Andere Rückstellungen.

	31.12.2002	31.12.2001
	Mio. €	Mio. €
Steuerrückstellungen	2 086	1 938
Rückstellungen für latente Steuern	1 646	5 348
Sonstige Rückstellungen		
Verpflichtungen aus dem Personalbereich		
Postbeamtenkrankenkasse	1 101	1 079
Personalanpassungsmaßnahmen	558	252
Übrige Verpflichtungen	1 080	916
	2 739	2 247
Ausstehende Rechnungen	2 540	2 218
Noch nicht abgerechnete Telefoneinheiten	500	422
Drohende Verluste aus schwebenden Geschäften	426	514
Werbekostenzuschüsse/ Prämien/Provisionen	351	270
Rückbauverpflichtungen	303	265
Risiken aus dem Immobilienbereich	227	168
Zu gewährende Rückvergütungen	168	132
Prozessrisiken	164	266
Beteiligungsrisiken	126	145
Unterlassene Instandhaltungen	55	56
Übrige sonstige Rückstellungen	824	777
	8 423	7 480
	12 155	14 766

Im Rahmen der Erstkonsolidierung der T-Mobile USA wurden in 2001 bei der Aufteilung des Kaufpreises stille Reserven bei Mobilfunklizenzen aufgedeckt. Daraus resultierte eine Rückstellung für latente Steuern in Höhe von 5 812 Mio. €, die sich im Geschäftsjahr durch Abschreibungen von Mobilfunklizenzen auf Grund eines Impairment-Tests auf 2 167 Mio. € reduzierte.

Der Anstieg der sonstigen Rückstellungen (ohne latente Steuern) resultiert im Wesentlichen aus dem Anstieg der Personalrückstellungen (492 Mio. €) und der Rückstellungen für ausstehende Rechnungen (322 Mio. €).

Die Postbeamtenkrankenkasse (PBeaKK) erbringt für ihre Mitglieder hauptsächlich Leistungen in Krankheits-, Geburts- und Todesfällen und übernimmt die Berechnung der Beihilfen. Die PBeaKK wurde mit In-Kraft-Treten der Postreform II in ihrem Bestand geschlossen. Wegen der hierdurch verursachten fortschreitenden Überalterung des Versichertenbestands kommt es zu einer Deckungslücke zwischen den regulären Einnahmen und den Leistungen der Kasse. Der Barwert der künftigen Deckungslücken ist nach versicherungsmathematischen Grundsätzen unter Berücksichtigung der neuen „Richttafeln 1998“ von Prof. Dr. Klaus Heubeck, die insbesondere den Anstieg der durchschnittlichen Lebenserwartung widerspiegeln, berechnet worden. Einen Teil dieser Deckungslücken hat die Deutsche Telekom auszugleichen; für diesen Anteil wurde eine Rückstellung gebildet. Der Aufwand aus der Zuführung zu dieser Rückstellung betrug im Berichtsjahr 44 (2001: 70; 2000: 142) Mio. €.

Im Hinblick auf die Wettbewerbssituation war beabsichtigt, den Personalbestand unter Einsatz verschiedener Instrumente in den Jahren 1995 bis 2000 um insgesamt rund 60 000 Mitarbeiter auf 170 000 Vollzeitbeschäftigte (ohne Mitarbeiter von Tochtergesellschaften, die erstmals nach dem 1. Januar 1995 in den Konsolidierungskreis einbezogen werden) zu vermindern. Dies schloss ca. 38 300 Fälle eines erwarteten freiwilligen Ausscheidens nichtbeamteter Mitarbeiter ein. Inzwischen ist dieses Personalanpassungsprogramm beendet. Jedoch existieren zum einen noch Verträge aus dieser Zeit, die abgewickelt werden müssen. Zum anderen werden insbesondere die Tarifverträge für Überbrückungsgeld und Altersteilzeit weiter genutzt und führen bei konkretem Vertragsverhältnis zur Neubildung von Rückstellungen.

Im Berichtsjahr haben Angestellte von Abfindungsangeboten Gebrauch gemacht. Dagegen führt die natürliche Fluktuation nicht zu einer finanziellen Belastung für die Deutsche Telekom AG. Für kostenwirksame Maßnahmen des Personalabbaus werden im vorliegenden Abschluss Rückstellungen in Höhe von 261 Mio. € und Verbindlichkeiten in Höhe von 3 Mio. € ausgewiesen.

Die Aufwendungen dieser Personalanpassungsmaßnahmen, die hierfür bereits erfolgten Zahlungen sowie die diesbezüglich bilanzierten Rückstellungen und Verbindlichkeiten

der Jahre 2002 und 2001 sind in nachfolgender Übersicht dargestellt:

	2002 Mio. €	2001 Mio. €
Rückstellungen/Verbindlichkeiten zum 1. Januar	215	150
Erfolgte Zahlungen (Verbrauch von Rückstellungen/Verbindlichkeiten)	(117)	(125)
Neubildung von Rückstellungen/Verbindlichkeiten	166	190
Rückstellungen/Verbindlichkeiten zum 31. Dezember	264	215

Neben diesen Altmaßnahmen wurde in 2002 innerhalb der T-Systems eine Reduzierung des Personals um ca. 3 500 Mitarbeiter beschlossen. Insgesamt wurde eine Rückstellung von 339 Mio. € gebildet, wobei 252 Mio. € Personalmaßnahmen und 87 Mio. € sonstige Strukturmaßnahmen betreffen. Die Inanspruchnahme der Rückstellung wird voraussichtlich im Wesentlichen 2003 betreffen.

Die Reduzierung der Rückstellungen für drohende Verluste aus schwebenden Geschäften betrifft mit 150 Mio. € Rückstellungen für „debt premiums“ der T-Mobile USA. Die Rückstellung resultiert aus dem Unterschied von Rückzahlungsbetrag und höherem Marktwert von Bonds.

Die Rückstellungen für noch nicht abgerechnete Telefoneinheiten werden für im Voraus vereinbarte Entgelte für Telefonleistungen gebildet, die noch nicht erbracht worden sind.

29 Verbindlichkeiten.

in Mio. €	31.12.2002				Insgesamt	31.12.2001			
	Insgesamt	davon mit einer Restlaufzeit				Insgesamt	davon mit einer Restlaufzeit		
		bis 1 Jahr	über 1 5 Jahre	über 5 Jahre			bis 1 Jahr	über 1 5 Jahre	über 5 Jahre
Finanzverbindlichkeiten									
Anleihen	56 752	8 535	29 243	18 974	58 301	12 598	28 447	17 256	
Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	6 292	1 341	3 534	1 417	8 730	754	4 984	2 992	
	63 044	9 876	32 777	20 391	67 031	13 352	33 431	20 248	
Übrige Verbindlichkeiten									
Erhaltene Anzahlungen	414	228	186		371	357	14		
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	3 833	3 807	26		4 827	4 792	35		
Verbindlichkeiten aus der Annahme gezogener Wechsel und der Ausstellung eigener Wechsel					1	1			
Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen	158	157	1		104	103	1		
Verbindlichkeiten gegenüber Unternehmen, mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht	147	147			152	152			
Sonstige Verbindlichkeiten	5 989	4 436	448	1 105	6 565	5 243	355	967	
davon aus Steuern	(1 159)	(1 159)			(2 200)	(2 200)			
davon im Rahmen der sozialen Sicherheit	(153)	(153)			(131)	(131)			
	10 541	8 775	661	1 105	12 020	10 648	405	967	
Gesamtbetrag der Verbindlichkeiten	73 585	18 651	33 438	21 496	79 051	24 000	33 836	21 215	

Die größten Posten innerhalb der Anleihen betreffen die Altanleihen der Deutschen Bundespost in Höhe von 11,8 Mrd. € sowie zwischen 2000 und 2002 begebene Anleihen von der Deutschen Telekom International Finance B. V., Amsterdam zu nachfolgenden Konditionen.

Ausstattung Global Bond 2000:

Tranche	Nominalbetrag in Währung	Nominalbetrag in €	Nominal- zinssatz	Laufzeit
Euro	2 250 000 000	2 250 000 000	6,625 %	2005
Euro	750 000 000	750 000 000	7,125 %	2010
GBP	625 000 000	960 218 750	7,625 %	2005
GBP	300 000 000	460 905 000	7,625 %	2030
USD	3 000 000 000	2 858 799 000	8,250 %	2005
USD	3 000 000 000	2 858 799 000	8,500 %	2010
USD	3 500 000 000	3 335 265 500	8,750 %	2030
JPY	90 000 000 000	722 952 000	2,000 %	2005

Ausstattung Eurobond 2001:

Tranche	Nominalbetrag in Währung	Nominalbetrag in €	Nominal- zinssatz	Laufzeit
Euro	4 500 000 000	4 500 000 000	6,375 %	2006
Euro	3 500 000 000	3 500 000 000	7,125 %	2011

Infolge der Ratingabstufung durch Moody's von A3 auf Baa1 im März 2002 und durch Standard & Poor's von A- auf BBB+ im April 2002 haben sich die Kupons des Global Bond 2000 und des Eurobond 2001 um 0,5 % erhöht. Die Zinsanpassung ist in den Tabellen bereits berücksichtigt. Erfolgt durch beide Ratingagenturen eine Ratingheraufstufung auf mindestens ein A- Niveau, reduzieren sich die Kupons wieder um 0,5 %.

Ausstattung Global Bond 2002:

Tranche	Nominalbetrag in Währung	Nominalbetrag in €	Nominal- zinssatz	Laufzeit
Euro	2 000 000 000	2 000 000 000	8,125 %	2012
Euro	2 500 000 000	2 500 000 000	7,500 %	2007
USD	500 000 000	476 466 500	9,250 %	2032

Die Kupons des Global Bond 2002 erhöhen sich um 0,5 %, wenn die Deutsche Telekom von Standard & Poor's und Moody's unter Baa1 bzw. BBB+ herabgestuft wird.

Im Einzelnen gliedern sich die Anleihen (in Mio. €) wie folgt:

effektiver Zinssatz fällig	bis 6 %	bis 7 %	bis 8 %	bis 9 %	über 9 %	Gesamt
2003	5 880	2 557			98	8 535
2004	2 757	3 192	6 212	159	-	12 320
2005	2 123	2 450	960	2 859	-	8 392
2006	421	4 500	-	-	-	4 921
2007	500	500	2 500	-	110	3 610
nach 2007	2 105	705	6 429	8 194	1 541	18 974
	13 786	13 904	16 101	11 212	1 749	56 752

Die Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten (hauptsächlich Schuldscheindarlehen/kurzfristige Geldaufnahme), die in den nächsten fünf Jahren und später fällig werden, belaufen sich (in Mio. €) auf:

fällig	Beträge
2003	1 341
2004	557
2005	2 582
2006	161
2007	234
nach 2007	1 417
	6 292

Der durchschnittliche effektive Zinssatz der Finanzverbindlichkeiten beträgt für:

Anleihen 6,69 % p.a. (2001: 6,81 % p.a.)
Verbindlichkeiten
gegenüber Kreditinstituten 5,74 % p.a. (2001: 5,82 % p.a.)

Die Deutsche Telekom hat mit Kreditinstituten Vereinbarungen getroffen, denen zufolge sie Kredite innerhalb eines Kreditrahmens von bis zu 22,6 Mrd. € in Anspruch nehmen

kann. Darin enthalten sind die von der Deutschen Telekom AG und der T-Mobile UK (vormals One 2 One) abgeschlossenen Konsortialkredite über 12 Mrd. € (Deutsche Telekom Konsortialkredit) und 4,2 Mrd. € (T-Mobile UK Konsortialkredit). Die Deutsche Telekom dient als Bürge für den T-Mobile UK Konsortialkredit. Die Höhe der Zinssätze ist abhängig vom Rating der Deutschen Telekom, von der jeweiligen Darlehenshöhe des Konsortialkredits und vom zu verwendenden Libor plus Margin Ranking von 0,275 % bis 0,500 %. Die Bereitstellungsprovision bewegt sich in einer Bandbreite von 0,050 %–0,200 % ebenfalls abhängig vom Rating der Deutschen Telekom. Vom T-Mobile UK Konsortialkredit wurden zum 31. Dezember 2002 2,0 Mrd. € in Anspruch genommen. Diese Kreditziehung hat einen durchschnittlichen Zinssatz von 4,69 % ohne Bereitstellungsprovision.

Ein Teil des Konsortialkredits dient als Sicherheit für das Commercial-Paper-Programm. In Höhe der Ziehungen der Commercial Paper kann die Deutsche Telekom den Konsortialkredit nicht in Anspruch nehmen. Zum 31. Dezember 2002 hat die Deutsche Telekom Commercial Paper in Höhe von 1,5 Mrd. € begeben. Zum Jahresende 2002 gab es keine weiteren Kreditauenstande aus dem Deutsche Telekom Konsortialkredit. Weiterhin beinhaltet der Kreditrahmen der Deutschen Telekom kurzfristige bilaterale Banklinien in Höhe von 6,4 Mrd. €, von denen zum Jahresende 2002 0,7 Mrd. € über kurzfristige Ziehungen und 0,8 Mrd. € über Bürgschaften ausgelastet sind.

Die Entwicklung der Finanzverbindlichkeiten stellt sich im Zeitablauf wie folgt dar:



Die ursprünglichen Finanzverbindlichkeiten entstanden zu einem erheblichen Teil im Zusammenhang mit dem Aufbau der Kommunikationsnetze in den neuen Bundesländern.

Der Anstieg der Finanzverbindlichkeiten in 2000 resultiert u. a. aus der Bezahlung der UMTS-Lizenzen, dem „Initial Investment“ bei VoiceStream/PowerTel, der Beteiligungsaufstockung bei MATÁV und dem Erwerb von Slovenské Telekomunikácie und T-Systems ITS.

In 2001 stand der Anstieg der Finanzverbindlichkeiten im Wesentlichen im Zusammenhang mit dem Erwerb und der Erstkonsolidierung von VoiceStream/PowerTel.

In 2002 verringerten sich die Finanzverbindlichkeiten – trotz des Erwerbs der restlichen Anteile des debis Systemhauses und Ben – um rund 4 Mrd. € , insbesondere aus dem operativen Cash-Flow, Desinvestments bei Immobilien und Finanzanlagen sowie aus positiven Währungseffekten.

Die Verbindlichkeiten enthalten Fremdwährungsverbindlichkeiten in Höhe von 20 777 (2001: 17 799) Mio. €.

Sonstige Verbindlichkeiten.

	31.12.2002 Mio. €	31.12.2001 Mio. €
Zinsen	1 556	1 586
Miet- und Leasingverpflichtungen	573	569
Schuldscheindarlehen	842	659
Verbindlichkeiten gegenüber Mitarbeitern	164	153
Andere Verbindlichkeiten	2 854	3 598
	5 989	6 565

Die anderen Verbindlichkeiten beinhalten Steuerverbindlichkeiten in Höhe von 1 159 (31. Dezember 2001: 2 200) Mio. € und Verbindlichkeiten im Rahmen der sozialen Sicherheit in Höhe von 153 (31. Dezember 2001: 131) Mio. €.

Verbindlichkeiten von Tochterunternehmen gegenüber Kreditinstituten und Fremden sind in Höhe von 0 (31. Dezember 2001: 120) Mio. € durch Forderungsabtretungen und Sicherungsübereignungen gesichert. Eigene Sicherheiten für die Verbindlichkeiten der Deutschen Telekom AG bestehen nicht.

Gemäß § 2 Abs. 4 PostUmwG trägt der Bund die Gewährleistung für die Erfüllung der Verbindlichkeiten, die am 1. Januar 1995 bestanden.

Erläuterungen zur Konzern-Kapitalflussrechnung.

Die Konzern-Kapitalflussrechnung wird in Übereinstimmung mit dem International Accounting Standard (IAS) Nr. 7, Cash-Flow Statements, erstellt. Neben IAS 7 wird auch der vom Deutschen Standardisierungsrat (DSR) verabschiedete Deutsche Rechnungslegungs Standard (DRS) Nr. 2, Kapitalflussrechnung, berücksichtigt.

Bei der Erstellung der Konzern-Kapitalflussrechnung werden aus dem Bestand der flüssigen Mittel laut Konzern-Bilanz die Zahlungsmittel mit einer – ursprünglichen – Laufzeit bis zu drei Monaten zu Grunde gelegt. Diese kurzfristigen Zahlungsmittel verminderten sich im Berichtsjahr um 1,0 Mrd. € auf 1,7 Mrd. €.

30 Cash-Flow aus Geschäftstätigkeit.

Im Geschäftsjahr 2002 wurde ein Cash-Flow aus Geschäftstätigkeit in Höhe von 12,5 Mrd. € erzielt. Gegenüber dem Vorjahr ergibt sich damit ein Anstieg um 0,5 Mrd. €. Diese Verbesserung ist u. a. auf geringere Nettozinszahlungen durch Auflösung von Sicherungsgeschäften, Erhöhungen der Rückstellungen von 1,4 Mrd. € und auf die Veränderung der zahlungsunwirksamen Vorgänge in Höhe von 2,3 Mrd. € zurückzuführen. Diese resultieren im Wesentlichen aus Wertberichtigungen von Ausleihungen an Beteiligungsunternehmen der Kabel Deutschland Gesellschaften (0,3 Mrd. €) und des Beteiligungsbuchwertes der France Télécom (0,6 Mrd. €). Im Vorjahr wurde hieraus im Wesentlichen der Ertrag aus dem Verkauf der Sprint Anteile in Höhe von 1,9 Mrd. € in den Cash-Flow aus Investitionstätigkeit umgegliedert.

31 Cash-Flow aus Investitionstätigkeit.

Der Cash-Flow aus Investitionstätigkeit beträgt -10,1 Mrd. €, gegenüber -5,4 Mrd. € im Vorjahr. Der Zahlungsmittelabfluss für Investitionen in das Anlagevermögen in Höhe von 14,6 Mrd. € resultiert im Wesentlichen aus Sachinvestitionen in Höhe von 6,8 Mrd. €, dem vollständigen Erwerb der T-Systems ITS GmbH (vormals debis Systemhaus) in Höhe von 4,7 Mrd. € sowie dem Zukauf der Ben Nederland Holding B.V. in Höhe von 1,7 Mrd. €. Ein Zufluss liquider Mittel aus Desinvestitionen ist in Höhe von 3,1 Mrd. € zu verzeichnen. Wesentlich dabei sind die Veräußerungen von Immobilien in Höhe von 1,3 Mrd. € sowie der Verkauf von Anteilen an der T-Online in Höhe von 0,7 Mrd. €. Darüber hinaus umfasst das Desinvestment auch die Veräußerung der Anteile an der France Télécom und an Satelindo in Höhe von insgesamt 0,6 Mrd. €.

Dies bedeutet gegenüber dem Vergleichszeitraum insbesondere eine Reduktion der Auszahlungen für Investitionen in das Sachanlagevermögen in Höhe von 3,1 Mrd. € sowie einen Rückgang der Einzahlungen aus Desinvestitionen, die im Vorjahr im Wesentlichen aus dem Verkauf der Anteile an Sprint (3,4 Mrd. €) und WIND (2,7 Mrd. €) sowie der Kabelgesellschaft Baden-Württemberg (0,9 Mrd. €) resultieren.

32 Cash-Flow aus Finanzierungstätigkeit.

In der Berichtsperiode verbesserte sich der Cash-Flow aus Finanzierungstätigkeit um 1,4 Mrd. € gegenüber dem Vorjahr auf -3,4 Mrd. €. Dabei sind die Finanzverbindlichkeiten durch Nettoauszahlungen in Höhe von -1,8 Mrd. € abgebaut worden. Durch die diesjährige Dividendenaus-schüttung flossen liquide Mittel in Höhe von 1,6 Mrd. € ab.

Sonstige Angaben.

33 Haftungsverhältnisse und sonstige finanzielle Verpflichtungen.

Haftungsverhältnisse.

	31.12.2002	31.12.2001
	Mio. €	Mio. €
Bürgschaften	47	224
Verbindlichkeiten aus Gewährleistungsverträgen	927	66
	974	290

Der Anstieg der Verbindlichkeiten aus Gewährleistungsverträgen beruht im Wesentlichen auf Verpflichtungen der T-Mobile International AG aus einer QTE (Qualified Technology Equipment) Lease Finanzierung in Höhe von 909 Mio. €.

Die Deutsche Telekom AG, die DaimlerChrysler Services AG, Berlin, und die Compagnie Financiere et Industrielle

des Autoroutes S.A., Sèvres Cedex (Frankreich, Cofiroute), haben zusammen als das Konsortium „TollCollect“ mit der Bundesrepublik Deutschland eine Vereinbarung über die Entwicklung und den Betrieb eines Systems zur Erfassung und Erhebung von Autobahngebühren bei Nutzfahrzeugen getroffen. Die Deutsche Telekom und die DaimlerChrysler Services AG, Berlin, repräsentieren jeweils 45 % an dem Konsortium; auf Cofiroute entfallen 10 %. Gemäß der Vereinbarung hat das Konsortium die erfolgreiche Fertigstellung des Systems zur Erfassung und Erhebung von Autobahngebühren garantiert. Es bestehen hierzu entsprechende Projektphasen mit jeweils zugehörigen Strafzahlungen bei verspäteter Fertigstellung. Die endgültige Inbetriebnahme ist für August 2003 vorgesehen. Das Konsortium hat weiterhin den erfolgreichen Betrieb des Systems garantiert. Eine Betreibergesellschaft erhält hierfür eine definierte Vergütung. Für den Fall, dass die Entwicklung des Systems nicht planmäßig erfolgt oder das System nach Inbetriebnahme nicht funktioniert, muss das Konsortium Vertragsstrafen leisten, deren Betrag nicht abgeschätzt werden kann. Hierzu bestehen Risiken aus gesamtschuldnerischer Haftung.

Sonstige finanzielle Verpflichtungen.

in Mio. €	31.12.2002			31.12.2001		
	Insgesamt	davon mit einer Fälligkeit		Insgesamt	davon mit einer Fälligkeit	
		im kommenden Geschäftsjahr	ab dem zweiten folgenden Geschäftsjahr		im kommenden Geschäftsjahr	ab dem zweiten folgenden Geschäftsjahr
Barwert der Zahlungen an die unternehmenseigene Unterstützungskasse	9 001	831	8 170	9 372	845	8 527
Verpflichtungen aus der Übernahme von Gesellschaftsanteilen	826	218	608	6 872	5 022	1 850
Verpflichtungen aus Miet-, Pacht- und Leasingverträgen	10 050	1 813	8 237	6 839	1 269	5 570
Bestellobligo aus begonnenen Investitionen	1 213	1 141	72	3 201	3 142	59
Verpflichtungen aus schwebenden Geschäften	475	364	111	444	315	129
Gesamtbetrag der sonstigen finanziellen Verpflichtungen	21 565	4 367	17 198	26 728	10 593	16 135

Der Barwert der von der Deutschen Telekom an die Unterstützungskasse bzw. an deren Nachfolger gemäß den Vorschriften des PTNeuOG zu leistenden Zahlungen, berechnet auf Basis der „Richttafeln 1998 von Prof. Dr. Klaus Heubeck“, beläuft sich zum 31. Dezember 2002 auf 9,0 Mrd. €, von denen 3,8 Mrd. € auf zukünftige Dienstzeiten der noch aktiven Beamten entfallen.

Die Verpflichtung aus der Übernahme von Gesellschaftsanteilen besteht im Wesentlichen in Höhe von 490 Mio. € bei der Deutschen Telekom AG und aus den Verpflichtungen der T-Mobile zum Erwerb weiterer Anteile an PTC (128 Mio. €) und mit insgesamt 160 Mio. € aus den Verpflichtungen von T-Mobile und T-Online in Venture Fonds. Der Rückgang der Verpflichtungen aus der Übernahme von Gesellschaftsanteilen betrifft im Wesentlichen die Option der Daimler-Chrysler AG, Stuttgart, der Deutschen Telekom ihre restlichen Anteile (4,7 Mrd. €) an der T-Systems ITS, Leinfelden-Echterdingen, zu verkaufen; diese Option wurde Anfang 2002 ausgeübt. Darüber hinaus hat die T-Mobile International AG ihre Verpflichtung, weitere Anteile der Ben Nederland Holding B.V., Amsterdam, zu übernehmen, im September 2002 erfüllt. Der im Vorjahr hier angegebene Ausübungspreis für diese finanzielle Verpflichtung belief sich auf 1,7 Mrd. €.

Die Erhöhung der Verpflichtungen aus Miet-, Pacht- und Leasingverträgen beruht im Wesentlichen auf Sale-and-Lease-Back-Transaktionen bei Immobilien.

Die Verminderung des Bestellobligos aus begonnenen Investitionen betrifft im Wesentlichen die Deutsche Telekom AG. Der Rückgang resultiert im Wesentlichen aus verminderter Investitionstätigkeit.

Die Verpflichtungen aus schwebenden Geschäften betreffen hauptsächlich Abnahmeverpflichtungen von UMTS- und 3G-Equipment der T-Mobile bei Siemens, Nokia und Nortel (insgesamt 354 Mio. €). Über die Abnahmemengen und die Zeiträume liegen detaillierte Verträge vor.

Die Deutsche Telekom ist im Rahmen des allgemeinen Geschäftsbetriebs an einer Reihe von Rechtsstreitigkeiten und anderen Verfahren beteiligt, einschließlich Verfahren auf Grund von Rechtsvorschriften zu Umweltschutz und anderen Angelegenheiten. Die Rechtsberatungskosten und die voraussichtlichen Kosten auf Grund negativer Verfahrensergebnisse wurden als Rückstellungen für Prozessrisiken berücksichtigt. Die Deutsche Telekom geht nicht davon aus, dass weitere potenzielle Kosten wesentliche negative Auswirkungen auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Konzerns haben werden.

34 Informationen über Derivate Finanzinstrumente.

Derivative Finanzinstrumente werden zur Begrenzung des Zinsänderungs- und Währungsrisikos eingesetzt. Oberster Grundsatz jeglichen Derivateinsatzes ist die Absicherung von Risiken aus Grundgeschäften. Derivative Instrumente dürfen daher nur zum Schließen von Positionen, niemals zum Eingehen von neuen Risiken aus spekulativen Gründen eingesetzt werden. Die derivativen Finanzinstrumente unterliegen internen Risikokontrollen.

Derivate werden als Sicherungsinstrumente eingesetzt, um Risiken aus Zins- und Währungsschwankungen zu eliminieren. Marktwert- und Zinszahlungsveränderungen der zugeordneten Finanzanlagen und -verbindlichkeiten werden durch den Derivateinsatz ausgeglichen. Die Wirksamkeit des Absicherungszusammenhangs wird fortlaufend überprüft. Diese Hedge-Instrumente werden zusammen mit den ihnen zugeordneten Finanzanlagen und -verbindlichkeiten bilanziert.

Zinsinstrumente umfassen insbesondere Zinsswaps. Diese werden mit dem Ziel abgeschlossen, die Zinsausstattung von Anleihen und Krediten sowie Geldanlagen gemäß eines einmal pro Jahr festgelegten Mixes aus fest- und variabel verzinslichen Finanzierungsmitteln zu transformieren. Zinsswaps sind einzelnen Finanzinstrumenten oder einem Portfolio von Finanzinstrumenten zugeordnet. Zins-/Währungsswaps transformieren in der Regel in Fremdwährung begebene Anleihen oder Medium Term Notes in die gewünschten Zielwährungen.

Gewinne oder Verluste aus den Marktwertveränderungen der Zinsswaps werden grundsätzlich nicht erfolgswirksam erfasst. Lediglich bei Zinsswaps, die nicht Bilanzposten zugeordnet sind (insbesondere Sicherungsgeschäfte für geplante zukünftige Transaktionen), gehen Bewertungsverluste in das Zinsergebnis ein. Zusammengefasst in Portfolien werden Gewinne und Verluste aus Marktwertveränderungen pro Währung saldiert und in Höhe des Verlustüberhangs wird eine Rückstellung gebildet. Die geleisteten und empfangenen Zahlungen aus den Zinsswaps werden sofort im Zinsergebnis erfasst. Gewinne oder Verluste aus Zinsswaps, die vor Fälligkeit aufgelöst werden, werden ebenfalls sofort erfolgswirksam erfasst.

Devisentermingeschäfte und -optionen werden zur Devisenkursicherung im Leistungs- und Beteiligungsbereich, Zins-/Währungsswaps zur Eliminierung von Risiken im Finanzierungsbereich eingesetzt. Liegt bei dem Erwerb von ausländischen Beteiligungen ein Vertrag mit feststehender Kaufpreisverpflichtung vor, wird ein Termingeschäft nicht bewertet. Bei Zugang wird die Beteiligung mit dem entsprechenden Sicherungskurs des Termingeschäfts angesetzt. Setzt die Gesellschaft beim Beteiligungserwerb Kaufoptionen zur Sicherung von Kaufpreisverpflichtungen ein, wird die unter den sonstigen Vermögensgegenständen bilanzierte Option bis zur Ausübung bzw. zum Verfall nicht bewertet. Bei Zugang der Beteiligung wird die Optionsprämie Bestandteil der Anschaffungskosten. Gewinne und Verluste aus Devisentermingeschäften, Zins-/Währungsswaps und Fremdwährungsfinanzierungen, die sich auf bestehende ausländische Beteiligungen beziehen, werden im Ausgleichsposten aus der Währungsumrechnung erfasst.

Alle sonstigen Devisentermingeschäfte werden mit den entsprechenden Grundgeschäften zu währungsspezifischen Portfolios zusammengefasst und am Bilanzstichtag zu ihrem Marktwert bewertet. Bewertungsgewinne und -verluste werden pro Portfolio saldiert. In Höhe des Verlustüberhangs wird für das jeweilige Portfolio eine Rückstellung für drohende Verluste aus schwebenden Geschäften gebildet. Gewinnüberhänge bleiben außer Ansatz.

Die künftigen Liquiditätsbelastungen aus Devisentermin- und -optionsgeschäften resultieren aus Einzelverträgen mit unterschiedlichen Kursen.

Nominalwerte und durchschnittliche gezahlte/empfangene Zinssätze belaufen sich auf:

	31.12.2002				31.12.2001			
	Fälligkeit	Nominal- werte Mio. €	durch- schnittlich gezahlter Zinssatz	durch- schnittlich empfan- gener Zinssatz	Fälligkeit	Nominal- werte Mio. €	durch- schnittlich gezahlter Zinssatz	durch- schnittlich empfan- gener Zinssatz
EUR-Zinsswaps								
Receiver-Zinsswaps	2003–2010	12 019	3,26 %	4,44 %	2002–2010	9 686	3,72 %	4,69 %
Forward Receiver-Zinsswaps	2005	820	EURIBOR6M	4,21%	–	–	–	–
Payer-Zinsswaps	2003–2010	4 652	5,23 %	3,07%	2002–2010	3 251	5,73 %	3,25 %
USD-Zinsswaps								
Receiver-Zinsswaps	2003–2008	1 144	2,11 %	8,00 %	2002–2030	11 249	2,08 %	7,92 %
Payer-Zinsswaps	–	–	–	–	2002–2008	595	6,23 %	2,44 %
Forward Payer-Zinsswaps	2007	2 859	5,07 %	USDL6M	–	–	–	–
GBP-Zinsswaps								
Payer-Zinsswaps	2003–2006	1 575	5,91 %	3,94 %	2002–2030	9 243	6,37 %	4,20 %
Forward Payer-Zinsswaps	2005	307	6,04 %	GBP6MLibor	2004–2005	1 642	6,06 %	GBP6MLibor
JPY-Zinsswaps								
Receiver-Zinsswaps	2005	723	0,32 %	1,50 %	2005	778	0,34 %	1,50 %
CZK-Zinsswaps								
Receiver-Zinsswaps	2004	13	3,18 %	8,14 %	2004	13	4,88 %	8,14 %
HUF-Zinsswaps								
Forward Payer-Zinsswaps	2006	269	9,25 %	BUBOR6M	–	–	–	–
Caps/Collars	2003	38	–	–	2002–2003	400	–	–
Zins-/Währungsswaps	2003–2032	6 437	5,29 %	3,05 %	2002–2030	15 129	4,00 %	1,52 %
Forward Zins-/Währungsswaps	2006	252	BUBOR6M	EURIBOR6M	–	–	–	–
Devisentermingeschäfte								
Terminkäufe	2003–2008	1 955	–	–	2002–2008	229	–	–
Terminverkäufe	2003–2006	2 917	–	–	2002–2004	12 336	–	–
Devisenoptionen	2003	4	–	–	2002	15	–	–

Die Nominalwerte der derivativen Finanzinstrumente stellen in der Regel nicht zwischen den Vertragspartnern vereinbarte Zahlungen dar, sondern lediglich die Basis für die Zahlungsbemessung. Sie geben nicht den Risikogehalt der

Finanzderivate wieder. Die tatsächlichen Zahlungen kommen unter Einbeziehung von Zinssätzen, Wechselkursen und sonstigen Konditionen zustande.

35 Segmentberichterstattung.

Zur Ermittlung der Segmentinformationen wendet die Deutsche Telekom das Statement of Financial Accounting Standards 131 „Disclosures about Segments of an Enterprise and Related Information“ (SFAS 131) und den Deutschen Rechnungslegungsstandard 3 „Segmentberichterstattung“ (DRS 3) an. Darin wird von Unternehmen die Offenlegung von Informationen zu operativen Segmenten entsprechend den internen Berichtsstrukturen verlangt. In Anwendung von SFAS 131 und DRS 3 ergeben sich für die Deutsche Telekom die berichtspflichtigen operativen Segmente T-Com, T-Systems, T-Mobile und T-Online. Diese Segmente stellen strategische Divisionen dar, die sich in ihren Diensten und Produkten, den relevanten Teilmärkten, den Kundenprofilen und dem regulatorischen Umfeld unterscheiden.

Die verwendeten Bewertungsansätze für die Konzern-Segmentberichterstattung entsprechen im Wesentlichen den im Rahmen des deutschen Konzernabschlusses verwendeten Methoden. Die Deutsche Telekom beurteilt die Leistung der Segmente anhand des Ergebnisses vor Steuern, daneben werden die operativen Ergebnisgrößen EBIT bzw. EBITDA verwendet. Im EBIT finden hierbei, ausgehend vom Jahresergebnis vor Steuern, außerordentliches Ergebnis sowie Finanzergebnis keine Berücksichtigung. Im EBITDA werden zusätzlich die Abschreibungen auf Sachanlagen und immaterielle Vermögensgegenstände nicht berücksichtigt. Im Geschäftsjahr 2002 führte wie bereits in 2001 kein Sachverhalt zu einem Ausweis im außerordentlichen Ergebnis des Deutsche Telekom Konzerns; in 2000 bildeten die Aufwendungen für den Börsengang der T-Online International AG und für den geplanten Börsengang der T-Mobile International AG in Höhe von 159 Mio. € das außerordentliche Ergebnis.

Die Umsätze und Vorleistungen zwischen Segmenten werden, soweit verfügbar, auf der Basis von Marktpreisen verrechnet. Ertrag- und Kostensteuern werden den einzelnen Segmenten nicht zugewiesen. Abgesehen von Abschreibungen weisen die Segmente keine wesentlichen zahlungsunwirksamen Posten aus. Die Segment-Beteiligungsergebnisse ergeben sich aus Erträgen aus Beteiligungen und assoziierten Unternehmen sowie aus Abschreibungen auf Finanzanlagen und auf Wertpapiere des Umlaufvermögens.

Das Segmentvermögen umfasst im Rahmen der Segmentberichterstattung die Restbuchwerte des Sachanlagevermögens, der Immateriellen Vermögensgegenstände und der Finanzanlagen. Die Segmentinvestitionen definieren sich durch die Zugänge zu diesen Bereichen. Darüber hinaus werden das Segmentvermögen und die Segmentinvestitionen nach geografischen Regionen dargestellt; die Zuordnung zu den einzelnen Regionen erfolgt grundsätzlich nach dem Standort des Vermögens. Zur Darstellung der Umsätze nach Regionen wird auf Anmerkung (1) im Anhang verwiesen. DRS 3 folgend werden seit dem Geschäftsjahr 2000 den Segmenten Verbindlichkeiten zugeordnet. Diese umfassen im Rahmen der Konzern-Segmentberichterstattung die Finanzverbindlichkeiten sowie die Übrigen Verbindlichkeiten abzüglich der Steuerverbindlichkeiten.

in Mio. €		Außen- umsatz	Inter- segment- umsatz	Abschrei- bungen	Zins- ergebnis	Beteili- gungs- ergebnis	Ergebnis vor Steuern	Segment- vermögen	Segment- investi- tionen	Segment- verbind- lichkeiten	Beschäftigte ¹
T-Com	2002	25 422	4 776	(5 537)	(565)	(304)	3 539	33 778	3 272	12 983	152 836
	2001	25 028	4 391	(5 443)	(350)	(509)	4 614	36 109	6 128	13 266	148 247
	2000	24 455	4 927	(6 417)	(793)	(214)	4 904	-	-	-	-
T-Systems	2002	7 793	3 517	(2 616)	(98)	(20)	(1 981)	6 646	3 551	5 268	43 482
	2001	8 316	3 583	(1 372)	102	13	(382)	5 807	1 525	5 022	41 994
	2000	6 021	3 791	(807)	(114)	15	2 420	-	-	-	-
T-Mobile	2002	18 229	1 506	(27 285)	(1 005)	(427)	(23 679)	57 655	5 766	20 224	38 943
	2001	12 994	1 643	(6 324)	(3 008)	(204)	(6 399)	86 704	28 418	21 657	30 124
	2000	8 994	1 362	(2 337)	(1 370)	(127)	(2 350)	-	-	-	-
T-Online	2002	1 672	158	(208)	131	(121)	9	934	171	265	2 765
	2001	1 338	111	(189)	168	(134)	(233)	983	118	258	3 008
	2000	1 038	90	(93)	127	(9)	2 628	-	-	-	-
Sonstige	2002	573	3 838	(1 298)	(2 510)	(1 093)	(4 454)	12 978	551	34 539	17 870
	2001	633	4 481	(1 447)	(1 102)	(375)	352	17 237	1 618	38 846	18 287
	2000	431	4 770	(1 324)	(1 018)	2 188	701	-	-	-	-
Überleitung	2002	0	(13 795)	64	(1)	(9)	(220)	(465)	(149)	(853)	-
	2001	0	(14 209)	(446)	52	(1)	(456)	(124)	(109)	(2 198)	-
	2000	0	(14 940)	(2 013)	71	14	(1 970)	-	-	-	-
Konzern	2002	53 689	0	(36 880)	(4 048)	(1 974)	(26 786)	111 526	13 162	72 426	255 896
	2001	48 309	0	(15 221)	(4 138)	(1 210)	(2 504)	146 716	37 698	76 851	241 660
	2000	40 939	0	(12 991)	(3 097)	1 867	6 333	-	-	-	-

¹ Jahresdurchschnittswerte

Geografische Segmentierung.

in Mio. €	Segmentvermögen		Segmentinvestitionen	
	31.12.2002	31.12.2001	31.12.2002	31.12.2001
Deutschland	51 707	55 490	6 883	7 669
EU-Länder (ohne Deutschland)	20 370	26 499	2 694	1 908
Übriges Europa	12 006	12 218	1 173	1 952
Nordamerika	26 448	51 527	2 228	25 519
Übrige Länder	995	982	184	650
Konzern	111 526	146 716	13 162	37 698

T-Com.

Die Division T-Com ist mit rund 57,5 Mio. von ihr betriebenen Anschlüssen – dazu gehören auch ISDN-Kanäle – einer der größten Festnetzanbieter in Europa. In Deutschland betreut T-Com Privatkunden und mittelständische Kunden mit über 51 Mio. Anschlüssen – einschließlich ISDN-Kanäle – durch ein breites Produkt- und Dienstleistungsangebot. Den rund 440 000 mittelständischen Unternehmen bietet T-Com als Komplettanbieter integrierte Lösungen der Informationstechnik und Telekommunikation. Durch Beteiligungen an MATÁV (Ungarn), Hrvatske telekomunikacije (Kroatien) und Slovenské Telekomunikácie (Slowakei) partizipiert T-Com an den Märkten Zentraleuropas. Zum Jahresende beschäftigte die Telekom Division europaweit rund 148 900 Mitarbeiter.

Der Anstieg im Außenumsatz um 394 Mio. € auf 25 422 Mio. € ist wesentlich bedingt durch die Konsolidierung der Hrvatske telekomunikacije im Geschäftsjahr 2002 mit erstmals 12 Monaten. Weiterhin konnten in der Berichtsperiode durch den Anstieg der Anschlussumsätze, insbesondere durch die gestiegene Anzahl an höherwertigen ISDN-Kanälen und T-DSL Anschlüssen, die Rückgänge bei den Verbindungsumsätzen kompensiert werden. Dieser positiven Entwicklung im Außenumsatz standen Preismaßnahmen im nationalen Verkehr mit Terminierung in Mobilfunk und Festnetz, direkte Netzzusammenschaltung von Mobilfunk-Carriern und Wettbewerbern sowie die Entkonsolidierung der Kabelgesellschaft Baden-Württemberg im Geschäftsjahr 2001 entgegen.

Der Umsatz mit anderen Segmenten in Höhe von 4 776 Mio. € beruht maßgeblich auf Netz- und Serviceleistungen, die von der T-Com an andere Segmente fakturiert werden, sowie auf der Bereitstellung von Festnetzendgeräten für andere Segmente.

Die Höhe der Abschreibungen in der Berichtsperiode liegt leicht über dem Vorjahresniveau. Das ist im Wesentlichen auf die erstmalige Einbeziehung der Hrvatske telekomunikacije über das gesamte Geschäftsjahr 2002 zurückzuführen. Das Zinsergebnis reflektiert die Höhe der dem Segment zugeordneten Finanzverbindlichkeiten. Die Verschlechterung des Zinsergebnisses gegenüber dem Vorjahr resultiert insbesondere aus den verschlechterten Zinskonditionen. Die Verbesserung des Beteiligungsergebnisses basiert im Wesentlichen auf gegenüber dem im Vorjahr geringeren Wertberichtigungen auf Ausleihungen an Beteiligungsunternehmen der Kabel Deutschland. Ohne Berücksichtigung dieser Maßnahmen in 2002 und 2001 ist das Beteiligungsergebnis im Vergleich zum Vorjahr annähernd stabil geblieben.

Das Segmentergebnis bleibt mit einem Gewinn vor Steuern von 3 539 Mio. € unter dem Ergebnis des Vorjahres.

Ursächlich für diese Ergebnisentwicklung sind neben den bereits genannten Veränderungen bei Umsatz, Abschreibungen, Beteiligungs- und Zinsergebnis insbesondere die Sonstigen betrieblichen Erträge im Zusammenhang mit dem Verkauf der Kabelgesellschaften in Baden-Württemberg und der regionalen Kabelservice Gesellschaften in Nordrhein-Westfalen und Hessen in 2001 mit 997 Mio. €. Diesen stehen in der Berichtsperiode keine entsprechenden Maßnahmen gegenüber.

Die Reduzierung des Segmentvermögens auf 33 778 Mio. € ist insbesondere durch einen Rückgang im Sachanlagevermögen der T-Com geprägt. Ursächlich hierfür sind vor allem planmäßige Abschreibungen auf das Sachanlagevermögen. Die Investitionen in das Segmentvermögen der T-Com erfolgten wie bereits im Vorjahr im Wesentlichen in technische Anlagen und geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau. Die Investitionstätigkeit ist dabei im Vergleich zum Vorjahr gesunken. Die Segmentverbindlichkeiten beinhalten vorrangig Finanzverbindlichkeiten.

T-Systems.

T-Systems betreut die nationalen und internationalen Systemkunden der Deutschen Telekom. Dabei bietet T-Systems umfassende Dienstleistungen aus dem Bereich der Informationstechnologie (IT) und der Telekommunikation (TK) sowie E-Business-Lösungen aus dem IT/TK-Konvergenzbereich an. Im Berichtsjahr wurde die rechtliche Integration der T-Systems ITS GmbH abgeschlossen, indem die Deutsche Telekom die Restanteile in Höhe von 49,9 % von Daimler-Chrysler erwarb und Ende des Jahres 2002 die T-Systems ITS GmbH mit der T-Systems International GmbH zusammenführte. Seit dem 1. Januar 2002 wird der Bereich „Carrier Services National“ in der Division T-Com geführt. Im Gegenzug ist ein Wechsel des bisher bei der T-Com geführten Bereichs „Carrier Services International“ zum Segment T-Systems vorgenommen worden. Die Vorjahreszahlen wurden entsprechend angepasst.

Der Außenumsatz lag im Berichtsjahr mit 7 793 Mio. € um 523 Mio. € unter dem Niveau des Vorjahresvergleichswertes in Höhe von 8 316 Mio. €. Die rückläufigen Umsatzerlöse sind im Wesentlichen bedingt durch Preisrückgänge im Bereich der internationalen Carrier Services, der zurückhaltenden Auftragsvergabe bei Großkunden auf Grund der schwierigen konjunkturellen Lage und die schleppende Entwicklung des Datenkommunikationsgeschäfts im nationalen Network-Services-Geschäft. Weiterhin wirkte sich der Verkauf der französischen Group Spring Gesellschaft und der niederländischen Marketech negativ auf die Außenumsatzentwicklung aus.

Die Umsätze mit anderen Segmenten sind ebenfalls leicht auf 3 517 Mio. € gefallen. Insbesondere die T-Systems CSM und T-Systems Nova haben zu dem Umsatzrückgang beigetragen. T-Systems CSM bzw. T-Systems Nova fakturieren an die anderen Segmente hauptsächlich IV- bzw. Entwicklungsleistungen.

Der Anstieg der Abschreibungen um 1 244 Mio. € ist insbesondere auf die im Rahmen der Strategieüberprüfung vorgenommenen außerplanmäßigen Abschreibungen auf Goodwill und Sachanlagen in Höhe von 600 Mio. € zurückzuführen. Darüber hinaus haben sich das erhöhte Investitionsvolumen in 2001 und damit erhöhte Abschreibungen in 2002 sowie die Sonderabschreibung auf Seekabel (Nordatlantik/Pazifik) und zusätzliche Goodwill-Abschreibungen im Zusammenhang mit dem Restanteilserwerb von 49,9% an der T-Systems ITS GmbH ausgewirkt. Im Wesentlichen bedingt durch eine darlehensbasierte Finanzierung des Restanteilserwerbs an der T-Systems ITS GmbH beträgt im Berichtsjahr das Zinsergebnis -98 Mio. € gegenüber 102 Mio. € in der Vorjahresvergleichsperiode.

Das Segmentvermögen in Höhe von 6 646 Mio. € ist maßgeblich durch immaterielles Anlagevermögen, insbesondere Goodwill der T-Systems ITS, gekennzeichnet. Der Anstieg des Segmentvermögens in 2002 wurde im Wesentlichen durch die im Vergleich zum Vorjahr stark erhöhte Investitionstätigkeit in immaterielles Anlagevermögen auf Grund des Restanteilserwerbs an der T-Systems ITS GmbH im ersten Quartal 2002 herbeigeführt. Die Segmentverbindlichkeiten bestehen zum Großteil aus Finanzverbindlichkeiten.

T-Mobile.

Das Geschäft der T-Mobile umfasst sämtliche Aktivitäten der T-Mobile International Gruppe. T-Mobile betreibt über die Tochterunternehmen ein transatlantisches GSM-Mobilfunknetz und damit die Vorteile einer einheitlichen technischen Plattform u. a. für eine breite Kundengruppe in Deutschland, Großbritannien, USA, Österreich, Tschechien und den Niederlanden. T-Mobile hält außerdem Beteiligungen an Mobilfunkgesellschaften in Polen, Russland und Kanada. Neben der T-Mobile International AG als Mutterunternehmen werden die T-Mobile Deutschland, T-Mobile UK, T-Mobile USA/Powertel, T-Mobile Austria, RadioMobil sowie Ben vollkonsolidiert einbezogen.

Die positive Außenumsatzentwicklung um 5 235 Mio. € auf 18 229 Mio. € spiegelt insbesondere die teilweise deutlich gestiegenen Teilnehmerzahlen in fast allen mehrheitlich kontrollierten Mobilfunknetzen wider. Darüber hinaus wirkte sich in 2002 die ganzjährige Konsolidierung der Gesellschaften T-Mobile USA, Inc./Powertel sowie RadioMobil positiv auf die Umsatzerlöse aus. Die Einbeziehung in 2001

erfolgte lediglich mit sieben Monaten (T-Mobile USA, Inc./Powertel) bzw. neun Monaten (RadioMobil). Zum verbleibenden Anstieg trug die Erstkonsolidierung der Ben Nederland Holding B. V. Ende September 2002 bei.

Der Umsatz von 1 506 Mio. € mit anderen Segmenten wird hauptsächlich im Inland durch Netzzusammenschaltungsleistungen (so genannte „Mobile Terminated Calls“) erbracht.

Der Anstieg der Abschreibungen im Geschäftsjahr 2002 beruht insbesondere auf dem im Rahmen der Strategieüberprüfung festgestellten Abschreibungsbedarf für Geschäfts- oder Firmenwerte bei der T-Mobile USA und Ben sowie Mobilfunklizenzen bei der T-Mobile USA und T-Mobile UK in Höhe von insgesamt 20 795 Mio. €. Diesem steht im Vorjahr lediglich eine außerplanmäßige Abschreibung auf Geschäfts- oder Firmenwerte im Zusammenhang mit der Vereinheitlichung der Markennamen bei den einzelnen Mobilfunkoperatoren von 1 040 Mio. € bei T-Mobile UK und T-Mobile Austria gegenüber. Weiterhin haben Änderungen im Konsolidierungskreis, bedingt durch den Erwerb von T-Mobile USA/Powertel und RadioMobil in 2001 sowie die erstmalige Einbeziehung der Ben Nederland Holding B. V. in 2002, zum Anstieg beigetragen.

Das von -3 008 Mio. € im Vorjahr auf -1 005 Mio. € in 2002 verbesserte Zinsergebnis ergibt sich vor allem aus gesunkenen Zinsaufwendungen bei der T-Mobile International AG im Zusammenhang mit der Eigenkapitalumwandlung von Darlehensverbindlichkeiten gegenüber der Deutschen Telekom AG im Vorjahr. Diesbezüglich entfällt in der Berichtsperiode die im Vorjahr in den Zinsaufwendungen enthaltene Vorfälligkeitsentschädigung in Höhe von 569 Mio. €. Gegenläufig haben die Konsolidierungskreisveränderungen in 2002 zu erhöhten Zinsaufwendungen geführt.

Auf das Ergebnis vor Steuern haben sich darüber hinaus die erstmalige Konsolidierung der Ben im Geschäftsjahr 2002 sowie die erstmals ganzjährige Einbeziehung der T-Mobile USA/Powertel und der RadioMobil in 2002 ausgewirkt. Weiterhin trug die Erhöhung der Teilnehmerzahlen bei der T-Mobile USA und der damit verbundene Anstieg der Werbe- und Marketingaufwendungen zur Entwicklung des Ergebnisses vor Steuern bei.

Der Rückgang des Segmentvermögens ist im Wesentlichen auf den im Rahmen der Strategieüberprüfung festgestellten Abschreibungsbedarf im immateriellen Anlagevermögen zurückzuführen. Die Investitionen erfolgten in 2002 insbesondere in das Sachanlage- und immaterielle Anlagevermögen. Der Rückgang der Segmentverbindlichkeiten resultierte vor allem aus dem starken Abbau der Finanzverbindlichkeiten.

T-Online.

Das Segment T-Online ist einer der führenden Online-Anbieter in Europa, gemessen an Kundenzahlen und Umsatz. Es ist mit Gesellschaften in Frankreich, Spanien, Portugal, Österreich und der Schweiz vertreten. T-Online betreibt ein kombiniertes Geschäftsmodell, bestehend aus Access- und Non-Access-Aktivitäten (Advertising/E-Commerce). Zum Segment T-Online rechnet die Deutsche Telekom neben dem T-Online Konzern die DeTeMedien.

Der Außenumsatz des Segments T-Online ist im Berichtsjahr weiter um 334 Mio. € auf 1 672 Mio. € angestiegen und setzt damit den Aufwärtstrend der Jahre 2000 und 2001 fort. Zu dem Umsatzwachstum in 2002 haben insbesondere die positiven Entwicklungen in den beiden Geschäftsfeldern Access und Non-Access beigetragen. Insbesondere die gestiegenen Subscriberzahlen im Access-Bereich sowie höhere Portalumsätze im Non-Access-Bereich sind für die weiterhin positive Entwicklung des Umsatzes verantwortlich.

Im Leistungsverkehr mit anderen Segmenten konnte T-Online ebenfalls ein leichtes Umsatzwachstum um 47 Mio. € verzeichnen.

Das Ergebnis vor Steuern verbesserte sich von -233 Mio. € im Jahr 2001 auf 9 Mio. € im Jahr 2002. Diese Entwicklung lässt sich im Wesentlichen auf die gestiegenen Umsatzerlöse zurückführen, die sich trotz gestiegener Abschreibungen und verschlechtertem Zinsergebnis in der Berichtsperiode im Ergebnis vor Steuern positiv widerspiegeln.

Das Segmentvermögen des Segments T-Online besteht im Wesentlichen aus immateriellem Anlagevermögen, bedingt durch Aktivierung von Geschäfts- oder Firmenwerten. Der Anstieg von Investitionen in das Segmentvermögen betraf vor allem den Beteiligungserwerb an der Bild.T-Online AG im Finanzanlagevermögen. Die Segmentverbindlichkeiten bewegen sich auf dem Niveau des Vorjahres und betreffen hauptsächlich Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen.

Sonstige.

Unter „Sonstige“ sind alle Konzerneinheiten zusammengefasst, die nicht direkt einem einzelnen Segment zugeordnet werden können. Dazu zählen insbesondere die Konzernzentrale der Deutschen Telekom mit den ihr zugeordneten Tochtergesellschaften und Shared Services wie Immobilien, Kundenabrechnung (Billing Services), Fuhrpark und die neu gebildete Personal-Service-Agentur (PSA) sowie eine Reihe von Competence Centern und übrige Konzernbeteiligungen. Im Jahr 2002 wurde der Immobilienbereich neu ausgerichtet. Weiterhin wurde im dritten Quartal 2002 das

Fuhrparkmanagement im Sinne der Entwicklung, der Bereitstellung und des Betriebens von Firmenflottenlösungen in eine eigene Gesellschaft, die DeTeFleetServices GmbH, eingebracht. Das im Jahresabschluss 2001 dem Sonstigen zugeordnete Geschäft der osteuropäischen Telekommunikationsgesellschaften MATÁV, Slovenské Telekomunikácie und Hrvatske telekomunikacije wird seit dem 1. Januar 2002 im Segment T-Com geführt. Die Vorjahresvergleichszahlen wurden der Strukturänderung angepasst.

Der Außenumsatz im Sonstigen in Höhe von 573 Mio. € ist stark durch die Umsätze der Immobiliengesellschaften geprägt. Der Rückgang ist gegenüber dem Vorjahr durch die Entkonsolidierung der DeTeSat begründet.

Der Rückgang im Umsatz mit anderen Segmenten um 643 Mio. € ist hauptsächlich auf rückläufige Umsatzerlöse auf Grund geringerer konzerninterner Leistungsverrechnung zurückzuführen. Zum einen wurden im Bereich Kundenfakturierung Kosteneinsparungen an die Divisionen weiter gegeben, zum anderen war die Leistungsanspruchnahme für Serviceleistungen im Bereich Grundstücke und Gebäude durch die Divisionen geringer als im Vorjahresvergleichszeitraum.

Der Rückgang der Abschreibungen ist im Wesentlichen bedingt durch eine außerplanmäßige Abschreibung auf Gebäude im Vorjahr, der im Berichtsjahr keine vergleichbare Maßnahme gegenübersteht. Die Verschlechterung des Zinsergebnisses um 1 408 Mio. € ist im Wesentlichen bedingt durch die in 2001 durchgeführte Umwandlung von Forderungen gegenüber der T-Mobile International AG in Eigenkapital. Den hierdurch entfallenden Zinserträgen stehen im Segment T-Mobile entsprechend gesunkene Zinsaufwendungen gegenüber. Darüber hinaus hat sich auch das Beteiligungsergebnis von -375 Mio. € in 2001 auf -1 093 Mio. € in 2002 verschlechtert. Ausschlaggebend hierfür ist die Wertberichtigung der Beteiligung an der France Télécom im Berichtsjahr um 613 Mio. € sowie eine Wertberichtigung auf Wertpapiere des Anlagevermögens in Höhe von 384 Mio. €.

Die Ergebnisentwicklung war weiterhin stark geprägt durch hohe Erträge aus dem Verkauf der Sprint FON und PCS Anteile im Vorjahr, denen im Berichtsjahr keine entsprechenden Erträge gegenüberstanden. Die erhöhten sonstigen betrieblichen Aufwendungen, im Wesentlichen bedingt durch Aufwendungen im Zusammenhang mit dem Forderungsverkauf sowie Aufwendungen, die auf Grund der Vereinheitlichung des Markennamens bei den einzelnen Mobilfunkoperatoren entstanden waren, trugen ebenfalls zum Rückgang des Ergebnisses vor Steuern im Geschäftsjahr 2002 auf -4 454 Mio. € bei.

Die Verminderung des Vermögens auf 12 978 Mio. € ist insbesondere durch den Rückgang des Sachanlage- und des Finanzanlagevermögens begründet. Hier wirkten sich vor allem der Verkauf einer ersten Tranche des Immobilienvermögens sowie der Verkauf der Anteile an der France Télécom aus. Der starke Rückgang der Verbindlichkeiten im Berichtszeitraum ist im Wesentlichen auf den Abbau der Finanzverbindlichkeiten zurückzuführen.

Überleitung.

Die Überleitungspositionen bestehen im Wesentlichen aus Konsolidierungsbuchungen. In der Berichtsperiode wurde kein zusätzlicher Sachverhalt in der Überleitung ausgewiesen. Demgegenüber stand im Geschäftsjahr 2001 eine ab-

schließende außerplanmäßige Abschreibung in Form einer pauschalen Wertberichtigung in Höhe von 466 Mio. €, die im Zuge der Strategie der Deutschen Telekom, sich beschleunigt von einem erheblichen Teil ihres Immobilienvermögens zu trennen, vorgenommen wurde. Diese nicht die operative Geschäftstätigkeit der Segmente betreffende Wertberichtigung hat keinen Einfluss auf die interne Steuerung der Segmente; sie ist nahezu ausschließlicher Bestandteil der in der Überleitung ausgewiesenen Abschreibungen.

36 Angaben zu Vorstand und Aufsichtsrat der Deutschen Telekom AG.

Dem Aufsichtsrat sind im Geschäftsjahr 2002 Aufsichtsratsvergütungen und Sitzungsgelder in Höhe von 555 702,00 € gezahlt worden. Eine erfolgsorientierte Vergütung an Aufsichtsratsmitglieder erfolgt nicht.

Die Vergütung der Mitglieder des Vorstands teilt sich auf in fixe und variable, leistungsbezogene Vergütungsbestandteile sowie, jeweils auf Beschluss des Präsidialausschusses des Aufsichtsrats, Aktienoptionen aus dem geltenden Aktienoptionsplan der Deutschen Telekom AG. Im vergangenen Geschäftsjahr betrug das Verhältnis von fixen zu variablen Vergütungsbestandteilen ca. 60 % : 40 %. Grundsätzlich angestrebt ist eine gleichrangige Gewichtung beider Vergütungsbestandteile. Die leistungsbezogenen Vergütungsbestandteile werden auf der Grundlage der vom Präsidialausschuss des Aufsichtsrats mit den Mitgliedern des Vorstands abgeschlossenen Zielvereinbarungen und der Festlegung der Zielerreichung durch den Präsidialausschuss nach Abschluss des Geschäftsjahres festgelegt.

Unter der Voraussetzung, dass der Jahresabschluss der Deutschen Telekom AG in der vorliegenden Form festgestellt wird, gilt Folgendes:

Die Vergütung der Mitglieder des Vorstands betrug im vergangenen Geschäftsjahr insgesamt 14 478 818,28 €. Aktienoptionen wurden den Mitgliedern des Vorstands im Geschäftsjahr 2002 nicht zugeteilt. Für ausgeschiedene Mitglieder des Vorstands und deren Hinterbliebene wurden insgesamt 26 437 713,11 € aufgewendet. Auf Grund der im Bericht des Aufsichtsrats an die Hauptversammlung 2003 beschriebenen Neuausrichtung des Konzernvorstands und den damit verbundenen personellen Veränderungen auf fünf Vorstandspositionen, unter anderem der des Vorstandsvorsitzenden, ist der hier ausgewiesene Betrag gegenüber dem vergangenen Berichtszeitraum stark angestiegen. Die im Rahmen der Umstrukturierung des Vorstands aufzuwendenden Beträge sind vom Unternehmen bereits am 28. November 2002 veröffentlicht worden. Die für laufende Pensionen und Anwartschaften auf Pensionen dieses Personenkreises gebildeten Rückstellungen belaufen sich auf 38 089 883 €. Die Verpflichtungen, für die keine Rückstellungen zu bilden waren, betragen 3 368 531 €.

Es wurden von der Gesellschaft keine Kredite an Vorstandsmitglieder bzw. ehemalige Vorstandsmitglieder gewährt.

37 Ergebnisverwendungsvorschlag der Deutschen Telekom AG.

Die Gewinn- und Verlustrechnung der Deutschen Telekom AG schließt mit einem Jahresfehlbetrag von 3 001 441 165,68 €. Unter Berücksichtigung des Gewinnvortrags aus 2001 von 23 273 899,97 € sowie der Ent-

nahme aus den Anderen Gewinnrücklagen in Höhe von 2 978 167 265,71 € ergibt sich ein Bilanzgewinn in Höhe von 0,00 €.

38 Erklärung gemäß § 161 AktG zum Deutschen Corporate-Governance-Kodex.

Der Vorstand und der Aufsichtsrat haben gemäß § 161 AktG die vorgeschriebene Erklärung abgegeben und den Aktionären am 19. Dezember 2002 auf der Internetseite der Deutschen Telekom AG zugänglich gemacht.

Die Entsprechenserklärung der börsennotierten Tochtergesellschaft T-Online International AG wurde gegenüber den Aktionären auf der Internetseite der T-Online International AG zugänglich gemacht.

Bonn, den 17. März 2003

Deutsche Telekom AG
Der Vorstand



Kai-Uwe Ricke



Dr. Karl-Gerhard Eick



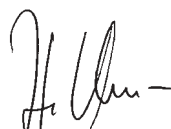
Josef Brauner



Thomas Holtrop



Dr. Heinz Klinkhammer



René Obermann



Konrad F. Reiss

Bestätigungsvermerk des Abschlussprüfers.

Wir haben den Konzernabschluss, bestehend aus Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung, Konzernbilanz, Konzern-Kapitalflussrechnung, Entwicklung des Konzerneigenkapitals und Konzernanhang einschließlich Segmentberichterstattung, und den zusammengefassten Bericht über die Lage der Deutschen Telekom AG und des Konzerns für das Geschäftsjahr vom 1. Januar bis 31. Dezember 2002 geprüft. Die Aufstellung von Konzernabschluss und Konzernlagebericht nach den deutschen handelsrechtlichen Vorschriften liegt in der Verantwortung des Vorstands der Gesellschaft. Unsere Aufgabe ist es, auf der Grundlage der von uns durchgeführten Prüfung eine Beurteilung über den Konzernabschluss und über den Konzernlagebericht abzugeben.

Wir haben unsere Konzernabschlussprüfung nach § 317 HGB unter Beachtung der vom Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung vorgenommen. Danach ist die Prüfung so zu planen und durchzuführen, dass Unrichtigkeiten und Verstöße, die sich auf die Darstellung des durch den Konzernabschluss unter Beachtung der Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung und durch den Konzernlagebericht vermittelten Bildes der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage wesentlich auswirken, mit hinreichender Sicherheit erkannt werden. Bei der Festlegung der Prüfungshandlungen werden die Kenntnisse über die Geschäftstätigkeit und über das wirtschaftliche und rechtliche Umfeld des Konzerns sowie die Erwartungen über mögliche Fehler berücksichtigt. Im Rahmen der Prüfung werden die Wirksamkeit des rechnungslegungsbezogenen internen Kontrollsystems sowie Nachweise für die Angaben im Konzernabschluss und Konzernlagebericht überwiegend auf der Basis von Stichproben beurteilt. Die Prüfung umfasst die Beurteilung der Jahresabschlüsse der in den Konzernabschluss einbezogenen Unternehmen, der Abgrenzung des Konsolidierungskreises und der angewandten Bilanzierungs- und Konsolidierungsgrundsätze und der wesentlichen Einschätzungen des Vorstands sowie die Würdigung der Gesamtdarstellung des Konzernabschlusses und des Konzernlageberichts. Wir sind der Auffassung, dass unsere Prüfung eine hinreichend sichere Grundlage für unsere Beurteilung bildet.

Unsere Prüfung hat zu keinen Einwendungen geführt.

Nach unserer Überzeugung vermittelt der Konzernabschluss unter Beachtung der Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Konzerns. Der Bericht über die Lage der Gesellschaft und des Konzerns gibt insgesamt eine zutreffende Vorstellung von der Lage des Konzerns und stellt die Risiken der künftigen Entwicklung zutreffend dar.

Stuttgart/Frankfurt am Main, den 17. März 2003

Ernst & Young AG
Deutsche Allgemeine Treuhand AG
Wirtschaftsprüfungsgesellschaft
Stuttgart

(Prof. Dr. Pfitzer)
Wirtschaftsprüfer

(Hollweg)
Wirtschaftsprüfer

PwC Deutsche Revision
Aktiengesellschaft
Wirtschaftsprüfungsgesellschaft
Frankfurt am Main

(Frings)
Wirtschaftsprüfer

(Laue)
Wirtschaftsprüfer

Zusammenfassung der Unterschiede zwischen den deutschen Rechnungslegungsgrundsätzen und US-GAAP.

Der Konzernabschluss der Deutschen Telekom wird nach deutschen Rechnungslegungsgrundsätzen (im Folgenden kurz: „HGB“) aufgestellt und unterscheidet sich in Ansatz, Ausweis und Bewertung von den US-GAAP, wie in der nachfolgenden Überleitung zusammengefasst dargestellt. Eine detailliertere Erörterung und Quantifizierung der wesent-

lichen Unterschiede zwischen HGB und US-GAAP, die für unseren Konzernabschluss relevant sind, ist im Anhang (notes) zum US-GAAP Konzernabschluss (Ziffer 39 ff.) enthalten, der einen Bestandteil unseres Jahresberichts „Annual Report on Form 20-F“ bildet und auf der Website <http://www.telekom.de> eingesehen werden kann.

	2002 in Mrd. €	2001 in Mrd. €	2000 in Mrd. €
Konzernüberschuss/(-fehlbetrag) nach HGB	(24,6)	(3,5)	5,9
Konzernüberschuss/(-fehlbetrag) nach US-GAAP	(22,0)	0,5	9,3
Konzerneigenkapital nach HGB	35,4	66,3	42,7
Konzerneigenkapital nach US-GAAP	45,4	73,7	46,1

Die Unterschiede zwischen HGB und US-GAAP, die wesentliche Auswirkungen auf den Konzernüberschuss/(-fehlbetrag) und auf das Konzerneigenkapital haben, werden nachstehend zusammengefasst. Weitere Unterschiede können in der Zukunft auf Grund neuer Geschäftsvorfälle und/oder durch die Anwendung neuer Rechnungslegungsstandards entstehen.

Unterschiede in den Buchwerten von langlebigen Vermögensgegenständen.

Bewertungsanpassungen Sachanlagen – In Vorperioden wurden nach HGB außerplanmäßige Abschreibungen auf Gegenstände des Anlagevermögens vorgenommen, die überwiegend unseren Immobilienbesitz betrafen. Für Immobilien, die als dauerhaft der Unternehmenstätigkeit dienend eingestuft wurden (held and used), waren diese außerplanmäßigen Abschreibungen nach US-GAAP nicht erforderlich. Dadurch ergeben sich bei Grundstücken und Gebäuden Unterschiede in den Buchwerten zwischen US-GAAP und HGB. Diese Buchwertunterschiede führen nach US-GAAP zu einem höheren Abschreibungsaufwand als nach HGB. Darüber hinaus beeinflussen diese Buchwertunterschiede die Gewinne oder Verluste, die bei einem Verkauf von Immobilien zu erfassen sind, in dem Umfang, in dem sie bei veräußerten Vermögensgegenständen auftreten.

Sale and Leaseback von Immobilien – Im Zusammenhang mit unserem Immobilienbesitz haben wir eine Reihe von Sale-and-Leaseback-Transaktionen durchgeführt. Diese Transaktionen führen nach HGB im Allgemeinen zu einer Behandlung als Verkauf mit anschließender Rückanmietung der entsprechenden Immobilien. Allerdings wurden diese Transaktionen nach US-GAAP auf Grund der weitergehenden Nutzung (contingent involvement) der Objekte als Finanzierungs-Leasingverträge bilanziert. Dies führt nach US-GAAP zur Erfassung von Zinsaufwand sowie Aufwand aus Abschreibungen, während nach HGB Gewinne/Verluste aus dem Verkauf von Immobilien sowie Aufwand für Mieten erfasst werden.

Bewertungsunterschiede bei Geschäfts- oder Firmenwerten sowie übrigen Vermögensgegenständen – Die Unterschiede zwischen HGB und US-GAAP in der Bestimmung des Gesamtkaufpreises bei einem Unternehmenserwerb führten zu Unterschieden hinsichtlich der Bewertung der Geschäfts- oder Firmenwerte, anderer immaterieller Vermögensgegenstände sowie übriger Vermögensgegenstände. Kaufpreisunterschiede zwischen HGB und US-GAAP entstehen auf Grund folgender Faktoren: Umfang der erworbenen Vermögensgegenstände, Bewertung ausgegebener Aktien und Aktienoptionen (einschließlich Aktien von Tochtergesellschaften, die im Rahmen von Unternehmenszusammenschlüssen ausgegeben wurden), Bewertung von Vermögensgegenständen und Schulden (einschließlich latenter

Steuern), Zeitpunkte für die Berechnung des gezahlten Kaufpreises sowie der Zeitpunkt, zu dem eine Akquisition als abgeschlossen gilt. Diese Unterschiede haben zu unterschiedlichen Aufwendungen für Abschreibungen geführt. Im Jahr 2002 hat sich die Bilanzierung der Geschäfts- oder Firmenwerte und immateriellen Vermögensgegenstände mit unbestimmbarer Nutzungsdauer nach US-GAAP dahingehend geändert, dass diese Vermögensgegenstände nicht länger planmäßig abgeschrieben werden, sondern jährlich einem Werthaltigkeitstest zu unterziehen sind. Den jährlichen Werthaltigkeitstest hat die Deutsche Telekom im dritten Quartal 2002 abgeschlossen. Dementsprechend wurden nach US-GAAP außerplanmäßige Abschreibungen auf Geschäfts- oder Firmenwerte und immaterielle Vermögensgegenstände mit unbestimmbarer Nutzungsdauer vorgenommen, deren Höhe sich von den nach HGB ermittelten außerplanmäßigen Abschreibungen unterscheidet.

Bewertung von Handelsnamen – Auf Grund der Markenumstellung auf den T-Mobile Handelsnamen hat die Deutsche Telekom nach HGB außerplanmäßige Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände bei erworbenen Tochtergesellschaften vorgenommen. Diese außerplanmäßigen Abschreibungen wurden nach US-GAAP nicht vorgenommen, da die Voraussetzungen für eine Wertminderung (impairment) nach US-GAAP nicht erfüllt waren. Allerdings wurde die Restnutzungsdauer verkürzt und der Restbuchwert vollständig während des abgelaufenen Jahres abgeschrieben.

Bilanzierung und Abschreibung von Mobilfunklizenzen – Nach HGB werden Mobilfunklizenzen, hauptsächlich unsere UMTS-Lizenzen in Europa und unsere Mobilfunklizenzen in den USA, ab dem Erwerbszeitpunkt über deren erwartete Nutzungsdauer planmäßig abgeschrieben. Nach US-GAAP erfolgt die Abschreibung erst ab dem Zeitpunkt der Inbetriebnahme des Netzes. Darüber hinaus werden die Fremdkapitalzinsen aus der Finanzierung des Aufbaus des Mobilfunknetzes nach HGB aufwandswirksam erfasst, wohingegen diese Zinsen nach US-GAAP während des Aufbaus des Mobilfunknetzes aktiviert und nach Inbetriebnahme über die erwartete Nutzungsdauer des Anlagegegenstandes abgeschrieben werden. Auf Grund der aktivierten Fremdkapitalzinsen sowie der später einsetzenden Abschreibungen ergeben sich nach US-GAAP höhere Buchwerte im Anlagevermögen unseres Mobilfunkbereiches. Nach Fertigstellung der Netze werden keine weiteren Zinsaufwendungen aktiviert und die entsprechenden Anschaffungskosten werden über die erwartete Restnutzungsdauer ergebniswirksam abgeschrieben. Den jährlichen Werthaltigkeitstest hat die Deutsche Telekom im dritten Quartal 2002 abgeschlossen. Hieraus resultierend wurden nach US-GAAP außerplanmäßige Abschreibungen auf Mobilfunklizenzen vorgenommen, deren Höhe sich von den nach HGB ermittelten außerplanmäßigen Abschreibungen unterscheidet.

Unterschiede bei Aktientransaktionen von Tochtergesellschaften.

Effekte aus Verwässerungserlösen – Transaktionen, die von konsolidierten Tochtergesellschaften oder assoziierten Unternehmen unter Verwendung ihrer Anteilsrechte als Zahlungsmittel durchgeführt werden, führen unmittelbar zu einer Reduzierung des prozentualen Anteilsbesitzes der Deutschen Telekom. Nach HGB werden Verwässerungserlöse aus der Ausgabe von Aktien durch Tochtergesellschaften oder assoziierte Unternehmen gegen Bareinlagen erfolgswirksam erfasst, während Gewinne für im Rahmen von unbaren Transaktionen ausgegebene Aktien (z. B. als Gegenwert für den Erwerb eines Unternehmens) nicht realisiert werden. Nach US-GAAP werden Verwässerungserlöse sowohl aus Transaktionen in bar als auch aus unbaren Transaktionen erfolgswirksam erfasst.

Unterschiede bei der Umsatzrealisierung.

Passive Rechnungsabgrenzungsposten – Umsatzerlöse werden nach HGB in der Periode realisiert, in der für Warenlieferungen der Gefahrenübergang erfolgt ist oder in der Dienstleistungen vollständig erbracht sind. Nach US-GAAP werden bestimmte Bereitstellungs- und einmalige Entgelte sowie die damit zusammenhängenden Einzelkosten (bis zur Höhe der abgegrenzten Umsätze) abgegrenzt und über die voraussichtliche Dauer der Kundenbeziehung realisiert. Darüber hinausgehende Einzelkosten werden zum Zeitpunkt ihres Anfalls aufwandswirksam als Kundengewinnungskosten erfasst. Darüber hinaus hat die Deutsche Telekom Umsätze aus bestimmten anderen Verträgen nach US-GAAP abgegrenzt und nimmt eine Umsatzrealisierung über die Vertragslaufzeit vor.

Unterschiede bei Ertragsteuern.

Latente Steuern – Nach HGB werden auf temporäre Differenzen aus der steuerbefreiten Zeit sowie auf quasi permanente Differenzen keine latenten Steuern ermittelt. Nach US-GAAP werden latente Steuern im Allgemeinen auf alle temporären Unterschiede gebildet, einschließlich derjenigen aus der steuerbefreiten Zeit. Darüber hinaus werden nach US-GAAP – im Gegensatz zum HGB – auf zukünftig zu erwartende Steuererminderungen aus der Anrechnung von Verlustvorträgen Steuerabgrenzungen gebildet.

Andere Unterschiede.

Neben den gebildeten latenten Steuern auf Bewertungsunterschiede zwischen HGB und US-GAAP haben weitere Bilanzierungsunterschiede zwischen HGB und US-GAAP Einfluss auf das Konzernergebnis: die Aktivierung von intern entwickelter Software, unrealisierte Gewinne bei Wertpapieren des Umlaufvermögens, Abgrenzung von Gewinnen aus Verkäufen von Beteiligungen, Asset-Backed-Securitizeds, Derivate und die Bilanzierung von Equity-Beteiligungen. Dabei handelt es sich meist um Unterschiede, die jedes Jahr erneut auftreten.