

AUFSTELLUNG DES ANTEILSBESITZES GEM. § 313 ABS. 2 HGB ZUM KONZERNABSCHLUSS DER DEUTSCHE TELEKOM AG ZUM 31. DEZEMBER 2016

SUMMARY OF SHARE PROPERTY ACCORDING TO § 313 NO. 2 HGB, CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS OF DEUTSCHE TELEKOM AG AT DATE DECEMBER 31, 2016

1. Vollkonsolidierte Tochterunternehmen 1. Included companies

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
1.	Antel Germany GmbH, Karben	1.69.	100,00 %		25.000	EUR	
2.	Arbeitgeberverband community, Arbeitgeberverband für Telekommunikation und IT e.V., Bonn					EUR	
3.	Assessment Point (Proprietary) Limited, Johannesburg	1.84.	100,00 %		100	ZAR	
4.	Atrada GmbH, Nürnberg			100,00 %	150.000	EUR	
5.	CA INTERNET d.o.o., Zagreb	1.88.	100,00 %		20.000	HRK	
6.	CE Colo Czech, s.r.o., Prag	1.159.	100,00 %		711.991.857	CZK	
7.	COMBIS - IT Usluge d.o.o., Belgrad	1.9.	100,00 %		49.136	RSD	
8.	COMBIS d.o.o. Sarajevo, Sarajevo	1.9.	100,00 %		2.000	BAM	
9.	COMBIS, usluge integracija informatickih tehnologija, d.o.o., Zagreb	1.79.	100,00 %		64.943.900	HRK	
10.	COSMO-ONE HELLAS MARKET SITE SOCIETE ANONYME OF ELECTRONIC COMMERCE SERVICES, Athen	1.77.	30,87 %		5.391.100	EUR	
10.	COSMO-ONE HELLAS MARKET SITE SOCIETE ANONYME OF ELECTRONIC COMMERCE SERVICES, Athen	1.11.	30,87 %		5.391.100	EUR	
11.	COSMOTE Mobile Telecommunications S.A., Maroussi, Athen	1.77.	100,00 %		157.899.931	EUR	
12.	Carduelis B.V. (Netherlands), Den Haag	1.70.	100,00 %		18.000	EUR	
13.	Combridge S.R.L., Sfântu Gheorghe	1.92.	100,00 %		29.801.490	RON	
14.	Consortium 1 S.à r.l., Luxemburg	1.41.	100,00 %		2.423.526	EUR	
15.	Consortium 2 S.à r.l., Luxemburg	1.14.	100,00 %		2.395.668	EUR	
16.	Cosmoholding International B.V., Amsterdam	1.11.	99,00 %		1.600.000	EUR	
16.	Cosmoholding International B.V., Amsterdam	1.75.	1,00 %		1.600.000	EUR	
17.	Cosmoholding Romania Ltd, Limassol	1.11.	100,00 %		30.000	EUR	
18.	Cosmote E-Value Contact Center Services Societe Anonyme, Agios Stefanos	1.75.	100,00 %		5.105.062	EUR	
19.	Crnogorski Telekom a.d. Podgorica, Podgorica	1.92.	76,53 %		123.857.700	EUR	
20.	Cronon AG, Berlin	1.137.	100,00 %		51.129	EUR	1.) 2.)
21.	DFMG Deutsche Funkturm GmbH, Münster	1.228.	16,67 %		30.000	EUR	1.)
21.	DFMG Deutsche Funkturm GmbH, Münster	1.22.	83,33 %		30.000	EUR	1.)
22.	DFMG Holding GmbH, Bonn			100,00 %	26.000	EUR	1.)
23.	DIGI SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	1.141.	100,00 %		5.152.230	EUR	
24.	DeTeAssekuranz - Deutsche Telekom Assekuranz-Vermittlungsgesellschaft mbH, Köln	1.4.	100,00 %		1.000.000	EUR	1.)
25.	DeTeFleetServices GmbH, Bonn			100,00 %	5.000.000	EUR	1.)
26.	DeTeMedien, Deutsche Telekom Medien GmbH, Frankfurt am Main			100,00 %	23.008.135	EUR	2.)
27.	Delta Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		25.000	EUR	
28.	Detecon (Schweiz) AG, Zürich	1.31.	100,00 %		1.000.000	CHF	
29.	Detecon Asia-Pacific Ltd., Bangkok	1.31.	100,00 %		49.000.000	THB	
30.	Detecon Consulting FZ-LLC, Dubai	1.31.	100,00 %		500.000	AED	



Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
31.	Detecon International GmbH, Köln	1.200.	100,00 %		8.700.000	EUR	
32.	Detecon, Inc., Wilmington, DE	1.31.	100,00 %		1.872.850	USD	
33.	Deutsche Telekom (UK) Limited, Herts			100,00 %	30.100.000	GBP	
34.	Deutsche Telekom Business Services S.R.L., Bukarest			100,00 %	13.198.200	RON	
35.	Deutsche Telekom Capital Partners Fund GmbH, Hamburg	1.36.	100,00 %		25.000	EUR	
36.	Deutsche Telekom Capital Partners Management GmbH, Hamburg			49,00 %	25.000	EUR	
37.	Deutsche Telekom Capital Partners Portfolio Fund Co-Invest I GmbH & Co. KG, Hamburg	1.38.	33,33 %		300	EUR	4.)
37.	Deutsche Telekom Capital Partners Portfolio Fund Co-Invest I GmbH & Co. KG, Hamburg	2.20.	33,33 %		300	EUR	4.)
37.	Deutsche Telekom Capital Partners Portfolio Fund Co-Invest I GmbH & Co. KG, Hamburg	2.19.	33,33 %		300	EUR	4.)
38.	Deutsche Telekom Capital Partners Portfolio Fund GmbH & Co. KG, Hamburg			33,33 %	300	EUR	4.)
38.	Deutsche Telekom Capital Partners Portfolio Fund GmbH & Co. KG, Hamburg	1.36.	33,33 %		300	EUR	4.)
38.	Deutsche Telekom Capital Partners Portfolio Fund GmbH & Co. KG, Hamburg	2.20.	33,33 %		300	EUR	4.)
39.	Deutsche Telekom Capital Partners Venture Fund GmbH & Co. KG, Hamburg			25,00 %	400	EUR	4.)
39.	Deutsche Telekom Capital Partners Venture Fund GmbH & Co. KG, Hamburg	1.36.	25,00 %		400	EUR	4.)
39.	Deutsche Telekom Capital Partners Venture Fund GmbH & Co. KG, Hamburg	2.22.	25,00 %		400	EUR	4.)
39.	Deutsche Telekom Capital Partners Venture Fund GmbH & Co. KG, Hamburg	2.19.	25,00 %		400	EUR	4.)
40.	Deutsche Telekom Clinical Solutions GmbH, Bonn	1.45.	100,00 %		25.000	EUR	1.)
41.	Deutsche Telekom Europe B.V., Maastricht	1.42.	100,00 %		67.006	EUR	
42.	Deutsche Telekom Europe Holding B.V., Maastricht	1.43.	100,00 %		25.002	EUR	
43.	Deutsche Telekom Europe Holding GmbH, Bonn			100,00 %	30.000	EUR	1.)
44.	Deutsche Telekom Glasfaser Service GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		26.000	EUR	1.)
45.	Deutsche Telekom Healthcare and Security Solutions GmbH, Bonn	1.200.	100,00 %		511.300	EUR	1.)
46.	Deutsche Telekom Holding B.V., Maastricht	1.161.	100,00 %		20.500	EUR	
47.	Deutsche Telekom IT GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	1.)
48.	Deutsche Telekom International Finance B.V., Maastricht			100,00 %	500.000	EUR	
49.	Deutsche Telekom Kundenservice GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		25.000	EUR	1.)
50.	Deutsche Telekom North America Inc., Wilmington, DE	1.209.	100,00 %		30	USD	
51.	Deutsche Telekom Pan-Net Croatia d.o.o., Zagreb	1.43.	100,00 %		180.000	HRK	
52.	Deutsche Telekom Pan-Net Greece EPE, Athen	1.43.	99,88 %		650.040	EUR	
52.	Deutsche Telekom Pan-Net Greece EPE, Athen	2.24.	0,12 %		650.040	EUR	
53.	Deutsche Telekom Pan-Net Hungary Kft., Budapest	1.43.	100,00 %		7.501.000	HUF	
54.	Deutsche Telekom Pan-Net Poland Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia, Warschau	1.43.	100,00 %		100.000	PLN	
55.	Deutsche Telekom Pan-Net s.r.o., Bratislava	1.43.	97,00 %		25.000	EUR	
55.	Deutsche Telekom Pan-Net s.r.o., Bratislava	2.24.	3,00 %		25.000	EUR	
56.	Deutsche Telekom Regional Services and Solutions GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		25.000	EUR	1.)
57.	Deutsche Telekom Services Europe GmbH, Bonn			100,00 %	100.000	EUR	1.)
58.	Deutsche Telekom Shared Services s.r.o., Bratislava	2.79.	0,01 %		6.520.000	EUR	
58.	Deutsche Telekom Shared Services s.r.o., Bratislava	1.57.	99,99 %		6.520.000	EUR	
59.	Deutsche Telekom Strategic Investments GmbH, Bonn			100,00 %	10.225.900	EUR	
60.	Deutsche Telekom Technik GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		27.000	EUR	1.)
61.	Deutsche Telekom Technischer Service GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		27.000	EUR	1.)
62.	Deutsche Telekom Training GmbH, Bonn			100,00 %	102.300	EUR	1.)
63.	Deutsche Telekom Venture Funds GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	1.)
64.	E-Tours d.o.o., Zagreb	1.79.	100,00 %		20.000	HRK	
65.	E-Value Collection Ltd., Agios Stefanos	1.18.	100,00 %		350.010	EUR	
66.	E-Value International S.A., Bukarest	1.18.	0,01 %		6.700.000	RON	
66.	E-Value International S.A., Bukarest	1.16.	99,99 %		6.700.000	RON	
67.	Erste DFMG Deutsche Funkturm Vermögens-GmbH, Bonn			100,00 %	100.000	EUR	1.)
68.	GMG Generalmietgesellschaft mbH, Köln			100,00 %	51.130.000	EUR	1.)
69.	GTS Central European Holding B.V. (Netherlands), Amsterdam	1.70.	99,46 %		18.500	EUR	
69.	GTS Central European Holding B.V. (Netherlands), Amsterdam	1.12.	0,54 %		18.500	EUR	
70.	GTS Central European Holdings Limited(Cyprus), Luxemburg	1.15.	100,00 %		171.000	EUR	
71.	GTS Hungary Távközlési Kft, Budaörs	1.92.	100,00 %		2.043.270.000	HUF	
72.	GTS Poland sp.z o.o. (Poland), Warschau	1.41.	100,00 %		199.870	PLN	
73.	GTS Telecom S.R.L., Bukarest	1.70.	52,56 %		7.368.415	RON	
73.	GTS Telecom S.R.L., Bukarest	1.69.	47,44 %		7.368.415	RON	
74.	GTS Ukraine L.L.C., Kiew	1.69.	100,00 %		1.150.000	UAH	

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
75.	Germanos Industrial and Commercial Company of Electronic Telecommunication materials and supply of Services Societe Anonyme, Agios Stefanos	1.11.	100,00 %		29.600.892	EUR	
76.	Germanos Telecom Romania S.A., Bukarest	1.75.	100,00 %		77.100.310	RON	
77.	Hellenic Telecommunications Organization S.A. (OTE), Athen			40,00 %	1.171.459.430	EUR	
78.	HFTL Trägergesellschaft mbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
79.	Hrvatski Telekom d.d., Zagreb	1.41.	51,00 %		8.882.853.500	HRK	
80.	I.T.E.N.O.S. International Telecom Network Operation Services GmbH, Bonn	1.200.	100,00 %		3.000.000	EUR	1.)
81.	IBSV LLC, Wilmington, DE	1.189.	100,00 %		0	USD	
82.	IT Services Hungary Szolgáltató Kft., Budapest	1.200.	100,00 %		150.100.000	HUF	
83.	Infovan (Proprietary) Limited, Midrand	1.217.	100,00 %		2.000	ZAR	
84.	Intervate Holdings (Proprietary) Limited, Johannesburg	1.217.	100,00 %		2.090	ZAR	
85.	Intervate Project Services (Proprietary) Limited, Johannesburg	1.86.	100,00 %		300	ZAR	
86.	Intervate Solutions (Proprietary) Limited, Johannesburg	1.84.	100,00 %		1.070	ZAR	
87.	Investel Magyar Távközlési Befektetési ZRT., Budapest	1.92.	100,00 %		1.113.000.000	HUF	
88.	Iskon Internet d.d., Zagreb	1.79.	100,00 %		420.269.100	HRK	
89.	KIBU Innováció Nonprofit Kft., Budapest	1.92.	96,67 %		3.000.000	HUF	
89.	KIBU Innováció Nonprofit Kft., Budapest	1.87.	3,33 %		3.000.000	HUF	
90.	Kabelsko distributivni sustav d.o.o., Cakovec	1.79.	100,00 %		1.229.600	HRK	
91.	KalászNet Kft., Budapest	1.92.	100,00 %		225.000.000	HUF	
92.	Magyar Telekom Telecommunications Public Limited Company, Budapest	1.41.	59,30 %		104.274.254.300	HUF	
93.	Makedonski Telekom AD Skopje, Skopje	1.144.	56,67 %		9.583.887.760	MKD	
94.	MetroPCS California, LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
95.	MetroPCS Florida, LLC, Bellevue, WA	1.185.	100,00 %		1	USD	
96.	MetroPCS Georgia, LLC, Bellevue, WA	1.185.	100,00 %		1	USD	
97.	MetroPCS Massachusetts, LLC, Bellevue, WA	1.179.	100,00 %		1	USD	
98.	MetroPCS Michigan, LLC, Bellevue, WA	1.158.	100,00 %		0	USD	
99.	MetroPCS Networks California, LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
100.	MetroPCS Networks Florida, LLC, Bellevue, WA	1.185.	100,00 %		1	USD	
101.	MetroPCS Nevada, LLC, Bellevue, WA	1.190.	100,00 %		1	USD	
102.	MetroPCS New York, LLC, Bellevue, WA	1.179.	100,00 %		1	USD	
103.	MetroPCS Pennsylvania, LLC, Bellevue, WA	1.179.	100,00 %		1	USD	
104.	MetroPCS Texas, LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
105.	Mobilbeep Telecommunications One Person Limited Liability, Maroussi, Athen	1.11.	100,00 %		620.100	EUR	
106.	NextGen Communications S.R.L., Bukarest	1.222.	100,00 %		227.824.020	RON	
107.	Novatel EOOD, Sofia	1.92.	100,00 %		11.056.430	BGN	
108.	ORBIT Gesellschaft für Applikations- und Informationssysteme mbH, Bonn	1.31.	100,00 %		128.000	EUR	
109.	OT-Optima Telekom d.d., Zagreb	1.79.	19,02 %		635.568.080	HRK	
110.	OT-Optima Telekom d.o.o., Koper	1.109.	100,00 %		8.763	EUR	
111.	OTE Academy S.A., Maroussi, Athen	1.77.	100,00 %		1.761.030	EUR	
111.	OTE Academy S.A., Maroussi, Athen	1.139.	0,00 %		1.761.030	EUR	
112.	OTE Estate S.A., Athen	1.77.	100,00 %		455.987.091	EUR	
112.	OTE Estate S.A., Athen	1.120.	0,00 %		455.987.091	EUR	
113.	OTE Insurance Agency S.A., Athen	1.77.	99,90 %		86.000	EUR	
113.	OTE Insurance Agency S.A., Athen	1.120.	0,10 %		86.000	EUR	
114.	OTE International Investments Limited, Limassol	1.77.	100,00 %		477.366.811	EUR	
115.	OTE International Solutions S.A., Maroussi, Athen	1.77.	100,00 %		163.879.541	EUR	
115.	OTE International Solutions S.A., Maroussi, Athen	1.139.	0,00 %		163.879.541	EUR	
116.	OTE Investment Services S.A., Maroussi, Athen	1.114.	100,00 %		3.400.000	EUR	
117.	OTE Plc., London	1.77.	100,00 %		50.000	GBP	
118.	OTE Rural North SPV, Maroussi, Athen	1.77.	100,00 %		1.775.112	EUR	
119.	OTE Rural South SPV, Maroussi, Athen	1.77.	100,00 %		2.255.520	EUR	
120.	OTEplus Technical & Business Solutions S.A., Athen	1.77.	100,00 %		4.714.408	EUR	
121.	OmegaTowers 1 Funkdienste GmbH & Co. KG, München	1.21.	100,00 %		100	EUR	1.)
122.	OmegaTowers 2 Funkdienste GmbH & Co. KG, München	1.21.	100,00 %		100	EUR	1.)
123.	OmegaTowers 3 Funkdienste GmbH, München	1.21.	100,00 %		25.000	EUR	1.)
124.	One 2 One Limited, Milton Keynes	1.163.	100,00 %		2	GBP	
125.	One 2 One Personal Communications Ltd., Milton Keynes	1.163.	100,00 %		1	GBP	
126.	Optima Telekom za upravljanje nekretninama i savjetovanje d.o.o., Zagreb	1.109.	100,00 %		20.000	HRK	
127.	Optima direct d.o.o., Buje	1.109.	100,00 %		19.216.000	HRK	
128.	PASM Power and Air Condition Solution Management GmbH, München			100,00 %	10.025.000	EUR	1.)
129.	Pan-Inform Kutatás-Fejlesztési és Innovációs Kft., Balatonfüred	1.203.	20,00 %		500.000	HUF	

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
130.	Pelsoft Informatika Kft., Balatonfüred	1.203.	16,67 %		600.000	HUF	
131.	PosAm spol. s.r.o., Bratislava	1.141.	51,00 %		170.000	EUR	
132.	Powertel Memphis Licenses, Inc., Bellevue, WA	1.133.	100,00 %		1	USD	
133.	Powertel/Memphis, Inc., Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		32.262	USD	
134.	Qingdao DETECON Consulting Co., Ltd., Qingdao	1.31.	100,00 %		2.000.000	USD	
135.	REGICA.NET d.o.o., Zagreb	1.88.	100,00 %		28.000	HRK	
136.	SCS Personalberatung GmbH, Frankfurt am Main			100,00 %	100.000	DEM	1.)
137.	STRATO AG, Berlin	1.176.	100,00 %		6.033.345	EUR	1.) 2.)
138.	Satellitic NV, Machelen	1.200.	76,00 %		10.000.000	EUR	
139.	Satellite and Maritime Telecommunications S.A., Athen	1.77.	94,08 %		5.463.750	EUR	
139.	Satellite and Maritime Telecommunications S.A., Athen	1.120.	0,01 %		5.463.750	EUR	
140.	Sireo Immobilienfonds No.1 GmbH & Co. KG, Heusenstamm			94,90 %	6.858.242	EUR	
141.	Slovak Telekom, a.s., Bratislava	1.41.	100,00 %		864.113.000	EUR	
142.	Software Daten Service Gesellschaft m.b.H., Wien	1.200.	100,00 %		290.691	EUR	
143.	Soluciones y Proyectos Consulting, S.L., Barcelona	1.199.	100,00 %		3.006	EUR	
144.	Stonebridge Communication AD, Skopje	1.92.	100,00 %		12.065.386.345	MKD	
145.	SunCom Wireless Holdings Inc., Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
146.	SunCom Wireless Investment Company LLC, Bellevue, WA	1.145.	100,00 %		1	USD	
147.	SunCom Wireless License Company, LLC, Bellevue, WA	1.236.	100,00 %		1	USD	
148.	SunCom Wireless Management Co, Inc., Bellevue, WA	1.151.	100,00 %		1	USD	
149.	SunCom Wireless Operating Company, LLC, Bellevue, WA	1.236.	100,00 %		1	USD	
150.	SunCom Wireless Property Company, LLC, Bellevue, WA	1.236.	100,00 %		1	USD	
151.	SunCom Wireless, Inc., Bellevue, WA	1.146.	100,00 %		1	USD	
152.	Sunlight Romania – Filiala Bucuresti S.R.L., Bukarest	1.76.	100,00 %		12.700.000	RON	
153.	T-Mobile (UK) Ltd., Milton Keynes	1.163.	100,00 %		1	GBP	
154.	T-Mobile (UK) Retail Limited, Milton Keynes	1.163.	100,00 %		105	GBP	
155.	T-Mobile Airtime Funding LLC, Bellevue, WA	1.180.	100,00 %		1	USD	
156.	T-Mobile Austria GmbH, Wien	1.157.	100,00 %		60.000.000	EUR	
157.	T-Mobile Austria Holding GmbH, Wien	1.41.	100,00 %		15.000.000	EUR	
158.	T-Mobile Central LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
159.	T-Mobile Czech Republic a.s., Prag	1.41.	100,00 %		520.000.000	CZK	
160.	T-Mobile Financial LLC, Wilmington, DE	1.189.	100,00 %		100.000	USD	
161.	T-Mobile Global Holding GmbH, Bonn	1.162.	100,00 %		50.000	EUR	1.)
162.	T-Mobile Global Zwischenholding GmbH, Bonn			100,00 %	26.000	EUR	1.)
163.	T-Mobile Holdings Limited, Milton Keynes	1.161.	100,00 %		706.540.268	GBP	
164.	T-Mobile HotSpot GmbH, Bonn			100,00 %	26.000	EUR	1.)
165.	T-Mobile International Austria GmbH, Wien	1.156.	100,00 %		37.000	EUR	
166.	T-Mobile International Limited, Milton Keynes	1.163.	100,00 %		1	GBP	
167.	T-Mobile International UK Pension Trustee Limited, Herts	1.33.	100,00 %		1	GBP	
168.	T-Mobile Leasing LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
169.	T-Mobile License LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
170.	T-Mobile Ltd., Milton Keynes	1.163.	100,00 %		1	GBP	
171.	T-Mobile Netherlands B.V., Den Haag	1.173.	100,00 %		1.250.628	EUR	
172.	T-Mobile Netherlands Finance B.V., Den Haag	1.173.	100,00 %		124.105	EUR	
173.	T-Mobile Netherlands Holding B.V., Den Haag	1.41.	100,00 %		90.756.043	EUR	
174.	T-Mobile Netherlands Klantenservice B.V., Den Haag	1.171.	100,00 %		1.116.950	EUR	
175.	T-Mobile Netherlands Retail B.V., Den Haag	1.171.	100,00 %		18.000	EUR	
176.	T-Mobile Newco Nr. 4 GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	1.)
177.	T-Mobile No. 1 Limited, Hatfield	1.163.	100,00 %		1	GBP	
178.	T-Mobile No. 5 Limited, Hatfield	1.163.	100,00 %		1	GBP	
179.	T-Mobile Northeast LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
180.	T-Mobile PCS Holdings LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
181.	T-Mobile Polska S.A., Warschau	1.41.	100,00 %		471.000.000	PLN	
182.	T-Mobile Puerto Rico Holdings LLC, Bellevue, WA	1.236.	100,00 %		1	USD	
183.	T-Mobile Puerto Rico LLC, Bellevue, WA	1.182.	100,00 %		1	USD	
184.	T-Mobile Resources Corporation, Bellevue, WA	1.180.	100,00 %		1	USD	
185.	T-Mobile South LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
186.	T-Mobile Subsidiary IV Corporation, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
187.	T-Mobile Thuis B.V., Den Haag	1.173.	100,00 %		1	EUR	
188.	T-Mobile US, Inc., Bellevue, WA	1.46.	64,78 %		8.264	USD	
189.	T-Mobile USA, Inc., Bellevue, WA	1.188.	100,00 %		5.353	USD	

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
190.	T-Mobile West LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1.000	USD	
191.	T-Systems Austria GesmbH, Wien	1.200.	100,00 %		185.000	EUR	
192.	T-Systems Belgium NV, Machelen	1.207.	0,65 %		172.125	EUR	
192.	T-Systems Belgium NV, Machelen	1.200.	99,35 %		172.125	EUR	
193.	T-Systems CIS, Moskau	1.200.	100,00 %		4.630.728	RUB	
194.	T-Systems Canada, Inc., Saint John	1.209.	100,00 %		2.031.554	CAD	
195.	T-Systems China Limited, Hongkong	1.200.	100,00 %		24.000.000	HKD	
196.	T-Systems Data Migration Consulting AG, Kreuzlingen	1.213.	100,00 %		100.000	CHF	
197.	T-Systems France SAS, Saint Denis	1.200.	100,00 %		2.000.000	EUR	
198.	T-Systems GEI GmbH, Aachen	1.200.	100,00 %		11.301.600	EUR	1.)
199.	T-Systems ITC Iberia, S.A., Barcelona	1.200.	100,00 %		1.245.100	EUR	
200.	T-Systems International GmbH, Frankfurt am Main			100,00 %	154.441.900	EUR	1.)
201.	T-Systems Italia S.r.l., Rozzano	1.200.	100,00 %		594.000	EUR	
202.	T-Systems Limited, London	1.200.	100,00 %		550.001	GBP	
203.	T-Systems Magyarország ZRt., Budapest	1.92.	100,00 %		2.002.000.000	HUF	
204.	T-Systems Malaysia Sdn. Bhd., Kuala Lumpur	1.200.	100,00 %		4.000.000	MYR	
205.	T-Systems Mexico, S.A. de C.V., Puebla	1.200.	100,00 %		32.000.000	MXN	
206.	T-Systems Multimedia Solutions GmbH, Dresden	1.200.	100,00 %		4.090.400	EUR	1.)
207.	T-Systems Nederland B.V., Vianen (Utrecht)	1.200.	100,00 %		908.000	EUR	
208.	T-Systems Nordic A/S, Ballerup	1.200.	100,00 %		5.500.000	DKK	
209.	T-Systems North America, Inc., Wilmington, DE	1.200.	100,00 %		34	USD	
210.	T-Systems P.R. China Ltd., Peking	1.200.	100,00 %		31.500.000	EUR	
211.	T-Systems Polska Sp. z o.o., Breslau	1.200.	100,00 %		8.327.000	PLN	
212.	T-Systems RUS OOO, St. Petersburg	1.193.	99,00 %		10.000	RUB	
212.	T-Systems RUS OOO, St. Petersburg	1.200.	1,00 %		10.000	RUB	
213.	T-Systems Schweiz AG, Münchenbuchsee	1.200.	100,00 %		13.000.000	CHF	
214.	T-Systems Singapore Pte. Ltd., Singapore	1.200.	100,00 %		38.905.000	SGD	
215.	T-Systems Slovakia s.r.o., Kosice	2.79.	2,50 %		258.581	EUR	
215.	T-Systems Slovakia s.r.o., Kosice	1.200.	97,50 %		258.581	EUR	
216.	T-Systems Solutions for Research GmbH, Weßling	1.200.	100,00 %		5.000.000	EUR	1.)
217.	T-Systems South Africa (Proprietary) Limited, Midrand	1.218.	70,00 %		6.000	ZAR	
218.	T-Systems South Africa Holdings (Proprietary) Limited, Midrand	1.200.	100,00 %		4.100.085	ZAR	
219.	T-Systems Telecomunicacoes e Servicos Ltda., Sao Paulo	1.220.	100,00 %		4.182.560	BRL	
219.	T-Systems Telecomunicacoes e Servicos Ltda., Sao Paulo	2.79.	0,00 %		4.182.560	BRL	
220.	T-Systems do Brasil Ltda., Sao Paulo	2.79.	0,01 %		15.000.000	BRL	
220.	T-Systems do Brasil Ltda., Sao Paulo	1.200.	99,99 %		15.000.000	BRL	
221.	T-Systems on site services GmbH, Berlin	1.200.	100,00 %		154.000	EUR	1.)
222.	TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS S.A., Bukarest	1.114.	54,01 %		5.975.037.351	RON	
223.	TELEKOM ROMANIA MOBILE COMMUNICATIONS S.A., Bukarest	1.11.	70,00 %		1.593.747.500	RON	
223.	TELEKOM ROMANIA MOBILE COMMUNICATIONS S.A., Bukarest	1.222.	30,00 %		1.593.747.500	RON	
224.	TMUS Assurance Corporation, Honolulu, HI	1.189.	100,00 %		10	USD	
225.	Tel-Team Inwestycje sp. z o.o., Zielonka	1.181.	100,00 %		15.000.000	PLN	
226.	Tele Haus Polska sp.z o.o. (Poland), Tarnowo Podgórne	1.181.	100,00 %		5.167.550	PLN	
227.	Telekom Albania SH.A, Tirana	1.11.	99,76 %		813.822.000	ALL	
228.	Telekom Deutschland GmbH, Bonn			100,00 %	1.515.000.000	EUR	1.)
229.	Telekom Deutschland Multibrand GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		25.000	EUR	1.)
230.	Telekom Innovation Pool GmbH, Bonn			100,00 %	26.000	EUR	1.)
231.	Telekom New Media Zrt., Budapest	1.92.	100,00 %		669.930.000	HUF	
232.	Telekom Sec, s.r.o., Bratislava	1.141.	100,00 %		11.639	EUR	
233.	Telekom Shop Vertriebsgesellschaft mbH, Bonn	1.228.	100,00 %		10.000.000	EUR	1.)
234.	Telemobil S.A., Bukarest	1.17.	100,00 %		360.090.000	RON	
235.	Triton PCS Finance Company, Inc., Bellevue, WA	1.151.	100,00 %		1	USD	
236.	Triton PCS Holdings Company, LLC, Bellevue, WA	1.151.	100,00 %		1	USD	
237.	VIOLA Kabelgesellschaft (Deutschland) mbH, Bonn	1.22.	100,00 %		1.000.000	EUR	
238.	Vidanet Zrt., Győr	1.87.	22,50 %		2.000.000.000	HUF	
238.	Vidanet Zrt., Győr	1.92.	67,50 %		2.000.000.000	HUF	
239.	Vivento Customer Services GmbH, Bonn			100,00 %	100.000	EUR	1.)
240.	VoiceStream PCS Iowa Corporation, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
241.	VoiceStream Pittsburgh General Partner, Inc., Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		100	USD	
242.	VoiceStream Pittsburgh, L.P., Bellevue, WA	1.241.	54,00 %		1	USD	
242.	VoiceStream Pittsburgh, L.P., Bellevue, WA	1.179.	46,00 %		1	USD	

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
243.	Zoznam Mobile, s.r.o., Bratislava	1.141.	100,00 %		6.639	EUR	
244.	Zoznam, s.r.o., Bratislava	1.141.	100,00 %		6.639	EUR	
245.	Zweite DFMG Deutsche Funkturm Vermögens-GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		100.000	EUR	1.)
246.	congstar GmbH, Köln	1.228.	100,00 %		250.000	EUR	1.)
247.	congstar Services GmbH, Köln	1.246.	100,00 %		30.000	EUR	1.)
248.	operational services GmbH & Co. KG, Frankfurt am Main	1.200.	50,00 %		250.000	EUR	
248.	operational services GmbH & Co. KG, Frankfurt am Main	2.109.	0,00 %		250.000	EUR	
249.	rola Security Solutions GmbH, Köln	1.200.	100,00 %		800.000	EUR	

2. Nicht einbezogene Tochterunternehmen 2. Not included affiliated companies according to HGB

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
1.	3.T-Venture Beteiligungsgesellschaft mbH (3. TVB), Bonn	1.63.	100,00 %		25.000	EUR	
2.	Atrada Trading Network Limited, Manchester	1.4.	100,00 %		1	GBP	
3.	BENOCS GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
4.	Benocs, Inc., Wilmington, DE	2.3.	100,00 %		100	USD	
5.	CBS GmbH, Köln	2.7.	100,00 %		838.710	EUR	1.)
6.	Click & Buy Services India Private Limited, Hydrabad	2.35.	99,62 %		1.609.920	INR	
7.	ClickandBuy Holding GmbH, Darmstadt			100,00 %	25.000	EUR	
8.	ClickandBuy International Limited, Milton Keynes	2.7.	100,00 %		1.301.008	GBP	
9.	Compendo GmbH, Nürnberg	1.4.	100,00 %		25.000	EUR	
10.	DEUTSCHE TELEKOM CAPITAL PARTNERS STRATEGIC ADVISORY LLC, Dover, DE	1.36.	100,00 %		1.000	USD	
11.	DeTeAsia Holding GmbH, Bonn			100,00 %	50.000	DEM	
12.	Detecon Consulting Austria GmbH, Wien	1.28.	100,00 %		72.673	EUR	
13.	Detecon Vezetési Tanácsadó Kft., Budapest	1.31.	100,00 %		4.600.000	HUF	
14.	Deutsche Sportwetten GmbH, Bonn	1.230.	63,92 %		69.290	EUR	
15.	Deutsche TELEKOM Asia Pte. Ltd., Singapur			100,00 %	137.777.793	SGD	
16.	Deutsche TELEKOM Ltd., London			100,00 %	240.000	GBP	
17.	Deutsche Telekom BK-Holding GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
18.	Deutsche Telekom Business Development & Venturing Ltd., Herzliya			100,00 %	10	NIS	
19.	Deutsche Telekom Capital Partners Expert/Advisor Co-Invest GmbH & Co. KG, Hamburg			25,00 %	400	EUR	4.)
19.	Deutsche Telekom Capital Partners Expert/Advisor Co-Invest GmbH & Co. KG, Hamburg	1.36.	25,00 %		400	EUR	4.)
20.	Deutsche Telekom Capital Partners Portfolio Fund Carry GmbH & Co. KG, Hamburg			11,11 %	900	EUR	4.)
20.	Deutsche Telekom Capital Partners Portfolio Fund Carry GmbH & Co. KG, Hamburg	1.36.	11,11 %		900	EUR	4.)
21.	Deutsche Telekom Capital Partners USA, LLC, San Francisco, CA	1.36.	100,00 %		1	USD	
22.	Deutsche Telekom Capital Partners Venture Fund Carry GmbH & Co. KG, Hamburg			8,33 %	1.200	EUR	4.)
22.	Deutsche Telekom Capital Partners Venture Fund Carry GmbH & Co. KG, Hamburg	1.36.	8,33 %		1.200	EUR	4.)
23.	Deutsche Telekom Clinical Solutions India Private Limited, Pune	2.79.	0,00 %		2.146.070	INR	
23.	Deutsche Telekom Clinical Solutions India Private Limited, Pune	1.200.	100,00 %		2.146.070	INR	
24.	Deutsche Telekom Europe Beteiligungsverwaltungsgesellschaft mbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
25.	Deutsche Telekom Healthcare Solutions Netherlands B.V., Bunnik (Utrecht)	1.200.	100,00 %		18.000	EUR	
26.	Deutsche Telekom Hosted Business Services, Inc., Wilmington, DE	2.45.	100,00 %		5.306	USD	
27.	Deutsche Telekom Pan-Net Czech Republic s.r.o., Prag	1.43.	100,00 %		13.600.000	CZK	
28.	Deutsche Telekom Pan-Net Romania S.R.L., Bukarest	1.43.	100,00 %		3.000.000	EUR	
29.	Deutsche Telekom Services Europe Czech Republic s.r.o., Brno	1.57.	100,00 %		13.500.000	CZK	
30.	Deutsche Telekom Strategic Investments, Inc., San Francisco, CA	1.59.	100,00 %		100	USD	
31.	Deutsche Telekom hub:raum Fund GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
32.	Deutsche Telekom, Inc., New York, NY			100,00 %	100	USD	
33.	Digital Media Audience Products GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
34.	Eutelis Consult GmbH i. L., Ratingen	1.31.	60,00 %		1.360.000	DEM	
35.	Firstgate Holding AG, Oberägeri	2.7.	100,00 %		100.000	CHF	
36.	GEMAPPS Gesellschaft für mobile Lösungen mbH, Hamburg	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
37.	HATWAVE Hellenic-American Telecommunications Wave Ltd., Donetsk	1.77.	52,67 %		100	CYP	
38.	HÄVG Rechenzentrum GmbH, Köln	1.45.	50,00 %		100.000	EUR	
39.	Immmr GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
40.	ImmoCom Verwaltungs GmbH, Heusenstamm	1.68.	100,00 %		50.000	DEM	
41.	International System House Kereskedelmi és Szoftverfejlesztő Kft.i.L., Budapest	1.92.	100,00 %		3.000.000	HUF	
42.	Kolga Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
43.	Kristall Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
44.	Kumukan GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
45.	Lambda Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
46.	Loki Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
47.	MAGYARCOM SZOLGÁLTATÓ KOMMUNIKÁCIÓS Kft., Budapest			100,00 %	50.000.000	HUF	
48.	Motionlogic GmbH, Berlin	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
49.	NGENA GmbH, Bonn	1.230.	77,61 %		98.530	EUR	
50.	OmegaTowers 1 Funkdienste Komplementär GmbH, München	1.21.	100,00 %		25.000	EUR	
51.	OmegaTowers 2 Funkdienste Komplementär GmbH, München	1.21.	100,00 %		25.000	EUR	
52.	P & I Holding GmbH, Darmstadt			100,00 %	30.000	EUR	
53.	P & I Travel GmbH, Darmstadt			100,00 %	4.000.000	EUR	
54.	P & I Verwaltungs GmbH, Darmstadt			100,00 %	25.000	EUR	
55.	PASM Power and Air Condition Solution Management Beteiligungs GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
56.	PTI PR TOWERS I, LLC, Bellevue, WA	1.183.	100,00 %		1	USD	
57.	PTI US TOWERS II, LLC, Bellevue, WA	1.190.	100,00 %		1	USD	
58.	PTI US Towers I, LLC, Bellevue, WA	1.189.	100,00 %		1	USD	
59.	Pamona Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
60.	PreHCM Services GmbH, Miltenberg	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
61.	Residenzpost GmbH & Co. Liegenschafts KG, Heusenstamm			100,00 %	1	EUR	4.)
62.	Rho Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		25.000	EUR	
63.	SPV HOLDINGS SP.z o.o., Warschau	1.41.	100,00 %		5.000	PLN	
64.	Sallust Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	2.74.	100,00 %		25.000	EUR	
65.	Saphir Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
66.	Sigma Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	2.74.	100,00 %		25.000	EUR	
67.	Sireo Immobilienfonds No. 1 Verwaltungsgesellschaft mbH, Bonn	1.140.	100,00 %		25.000	EUR	
68.	Sophia Invest GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
69.	SureNow situationally intelligent solutions GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
70.	T SYSTEMS TELEKOMÜNİKASYON LIMITED SIRKETI, Istanbul	1.200.	99,87 %		4.453.325	TRY	
70.	T SYSTEMS TELEKOMÜNİKASYON LIMITED SIRKETI, Istanbul	2.79.	0,13 %		4.453.325	TRY	
71.	T-Infrastruktur Holding GmbH, Wien	1.156.	100,00 %		35.000	EUR	
72.	T-Infrastruktur Services GmbH, Wien	2.71.	100,00 %		35.000	EUR	
73.	T-Mobile (UK Properties), Inc., Denver, CO	1.163.	100,00 %		1	USD	
74.	T-Mobile Global Holding Nr. 4 GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
75.	T-Mobile Global Holding Nr. 5 GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
76.	T-Mobile Handset Funding LLC, Bellevue, WA	1.160.	100,00 %		1	USD	
77.	T-Mobile Newco Nr. 3 GmbH, Bonn	2.74.	100,00 %		25.000	EUR	
78.	T-Systems Argentina S.A., Buenos Aires	2.79.	2,00 %		2.425.251	ARS	
78.	T-Systems Argentina S.A., Buenos Aires	1.200.	98,00 %		2.425.251	ARS	
79.	T-Systems Beteiligungsverwaltungsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main	1.200.	100,00 %		25.600	EUR	
80.	T-Systems Client Services GmbH, Bonn	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
81.	T-Systems EETS GmbH, Berlin	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
82.	T-Systems ICT Romania S.R.L., Bukarest	2.79.	5,00 %		200	RON	
82.	T-Systems ICT Romania S.R.L., Bukarest	1.200.	95,00 %		200	RON	
83.	T-Systems IT Epsilon GmbH, Bonn	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
84.	T-Systems IT Eta GmbH, Bonn	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
85.	T-Systems IT Gamma GmbH, Bonn	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
86.	T-Systems IT Zeta GmbH, Bonn	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
87.	T-Systems Information and Communication Technology E.P.E., Athen	2.79.	1,00 %		18.000	EUR	
87.	T-Systems Information and Communication Technology E.P.E., Athen	1.200.	99,00 %		18.000	EUR	
88.	T-Systems Information and Communication Technology India Private Limited, Pune	2.79.	0,00 %		64.500.000	INR	

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
88.	T-Systems Information and Communication Technology India Private Limited, Pune	1.200.	100,00 %		64.500.000	INR	
89.	T-Systems Luxembourg S.A., Münsbach	2.79.	0,02 %		1.500.000	EUR	
89.	T-Systems Luxembourg S.A., Münsbach	1.200.	99,98 %		1.500.000	EUR	
90.	T-Systems Network Services Japan K.K., Tokio	1.200.	100,00 %		10.035.000	JPY	
91.	T-Systems Public Network Services GmbH, Berlin	1.200.	100,00 %		25.000	EUR	
92.	T-Systems TMT Limited, Milton Keynes	1.202.	100,00 %		500.000	GBP	
93.	T-Systems, informacijski sistemi, d.o.o., Ljubljana	1.200.	100,00 %		8.763	EUR	
94.	TAMBURO Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn			100,00 %	25.000	EUR	
95.	TOB T-Systems Ukraine i. L., Kiew	2.79.	0,10 %		35.000	UAH	
95.	TOB T-Systems Ukraine i. L., Kiew	1.200.	99,90 %		35.000	UAH	
96.	Tau Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		25.000	EUR	
97.	Tele-Data Távközlési Adatfeldolgozó és Hirdetésszervező Kft., Budaörs	1.92.	50,99 %		510.000	HUF	
98.	Tellus Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
99.	The Digitale GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
100.	Theta Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	2.74.	100,00 %		25.000	EUR	
101.	Thor Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
102.	Tibull Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	2.74.	100,00 %		25.000	EUR	
103.	Trust2Core GmbH, Berlin	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
104.	Vesta Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
105.	Vulcanus Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		25.000	EUR	
106.	ZODIAC Telekommunikationsdienste GmbH, Bonn			100,00 %	25.600	EUR	
107.	bodyconcept GmbH, Bonn	1.230.	100,00 %		100.001	EUR	
108.	emetriq GmbH, Bonn	1.228.	100,00 %		100.000	EUR	
109.	operational services Betelligungs-GmbH, Frankfurt am Main	1.248.	100,00 %		25.000	EUR	

3.a Nach der Equity-Methode einbezogene Gemeinschaftsunternehmen

3.a Included associated companies ('at equity' balanced) - Joint venture

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
1.	E2 Hungary Energiakereskedelmi es Szolgáltató Zrt., Budapest	1.92.	50,00 %		200.000.000	HUF	
2.	HMM Deutschland GmbH, Moers			38,46 %	197.758	EUR	
2.	HMM Deutschland GmbH, Moers	1.63.	10,97 %		197.758	EUR	
3.	Hrvatske telekomunikacije d.d. Mostar, Mostar	1.79.	39,10 %		315.863.250	BAM	
4.	NetWorkSI Sp.z.o.o, Warschau	1.181.	50,00 %		30.000.000	PLN	
5.	Toll Collect GbR, Berlin			45,00 %	0	EUR	4.)
6.	Toll Collect GmbH, Berlin			45,00 %	5.000.000	EUR	
7.	Virtue Intelligent Network Co., Ltd., Shanghai	1.200.	50,00 %		180.000.000	CNY	

3.b Nach der Equity-Methode einbezogene assoziierte Unternehmen 3.b Included associated companies ('at equity' balanced) – Associated companies

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
1.	CTDI GmbH, Malsch (Kreis Karlsruhe)	1.228.	49,00 %		2.500.000	EUR	
2.	CoreMedia AG, Hamburg	1.63.	26,23 %		3.942.106	EUR	
3.	DETECON AL SAUDIA Co. Ltd., Riyadh	1.31.	46,50 %		4.000.000	SAR	
4.	Hrvatska posta d.o.o., Mostar	1.79.	30,29 %		26.335.069	BAM	
5.	Iowa Wireless Services LLC, Bellevue, WA	1.240.	44,68 %		64.751.961	USD	
6.	Közbringa Kft., Budapest	1.203.	25,00 %		20.000.000	HUF	
7.	SEARCHTEQ GmbH, Frankfurt am Main	1.26.	25,10 %		7.239.000	EUR	
8.	Scout Lux Management Equity Co S.à.r.l., Luxemburg			30,00 %	12.500	EUR	
9.	Scout24 AG, München			9,26 %	107.600.000	EUR	
10.	Ströer SE & Co. KGaA, Köln			11,60 %	55.282.499	EUR	
11.	T-Mobile USA Tower LLC, Wilmington, DE	1.189.	100,00 %		1	USD	
12.	T-Mobile West Tower LLC, Wilmington, DE	1.190.	100,00 %		1	USD	
13.	solute holding GmbH & Co. KG, Hannover	1.26.	25,10 %		1.000.000	EUR	

4.a Nicht konsolidierte Gemeinschaftsunternehmen 4.a Other investments – not included joint venture

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
1.	BUYIN S.A., Brüssel			50,00 %	123.000	EUR	
2.	Electrocyling Anlagen GmbH, Goslar	1.228.	25,00 %		9.000.000	DEM	
3.	MNP Deutschland GbR, Düsseldorf	1.228.	25,00 %		0	EUR	4.)
4.	Mobile Telephony Companies Association, Maroussi, Athen	1.11.	33,33 %		5.000.699	EUR	
5.	Vivento Interim Services GmbH, Bonn			49,02 %	51.000	EUR	

4.b Nicht konsolidierte assoziierte Unternehmen 4.b Other investments – not included associated companies

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
1.	Abwicklungsgesellschaft MS AG, Pfaffenhofen-Hettenshausen	1.63.	49,75 %		541.924	EUR	
2.	Callahan Nordrhein-Westfalen GmbH, Köln	1.237.	45,00 %		2.595.000	EUR	
3.	Central Georgian Communications Co. Ltd., Roustavi	1.120.	25,00 %		280.000	GEL	
4.	Cittadino GmbH, Düsseldorf	1.63.	46,95 %		52.034	EUR	
5.	Clipkit GmbH, Berlin	1.63.	35,63 %		122.641	EUR	
6.	Cost Xpert AG, Gersthofen	1.63.	46,00 %		71.429	EUR	
7.	Das Telefonbuch-Servicegesellschaft mbH, Frankfurt am Main	1.26.	25,10 %		500.000	EUR	
8.	Das Örtliche Service- und Marketing GmbH, Frankfurt am Main	1.26.	25,10 %		500.000	EUR	
9.	Devas Multimedia Private Limited, Bangalore	2.15.	20,73 %		177.313	INR	
10.	Donbass Telecom Ltd., Donetsk	1.120.	49,00 %		342.700	UAH	
11.	Electrocyling GmbH, Goslar	1.228.	25,50 %		1.500.000	EUR	
12.	Gelbe Seiten Marketing Gesellschaft mbH, Frankfurt am Main	1.26.	25,10 %		500.000	EUR	
13.	Gini GmbH, München	1.63.	34,33 %		44.927	EUR	
14.	HWW – Höchstleistungsrechner für Wissenschaft und Wirtschaft GmbH, Stuttgart	1.200.	20,00 %		50.000	EUR	
14.	HWW – Höchstleistungsrechner für Wissenschaft und Wirtschaft GmbH, Stuttgart	1.216.	20,00 %		50.000	EUR	
15.	MGRID B.V., Amsterdam	1.63.	21,05 %		22.800	EUR	
16.	Moviepilot GmbH, Berlin	1.63.	23,48 %		142.857	EUR	
17.	Pie Digital, Inc., Newark, NJ	1.63.	49,99 %		57	USD	
18.	Portavita B.V., Amsterdam	1.63.	21,05 %		22.800	EUR	
19.	Smarmarkets Ltd., London	1.63.	24,47 %		13.318	GBP	
20.	Sones GmbH i.L., Leipzig	1.63.	23,14 %		48.640	EUR	
21.	TELEGNOUS – Provider of solvency Assessment Information in the Telecommunications Sector – Private Company, Athen	1.11.	25,00 %		4.000	EUR	

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
22.	TVG Telefonbuch- und Verzeichnisverlag GmbH & Co. KG, Frankfurt am Main	1.26.	25,10 %		2.501.000	EUR	
23.	Tehnoski centar Split d.o.o., Split	1.79.	29,76 %		3.900.000	HRK	
24.	Tele-Auskunft Online GmbH, Frankfurt am Main	1.26.	25,32 %		250.000	EUR	
25.	TeleOp Gesellschaft mit beschränkter Haftung i. L., Oberpfaffenhofen	1.200.	32,40 %		25.000	EUR	
26.	Trans Jordan For Communication Services Company Ltd., Amman	1.77.	40,00 %		3.500.000	JOD	
26.	Trans Jordan For Communication Services Company Ltd., Amman	1.120.	10,00 %		3.500.000	JOD	
27.	VibeSec Ltd., Haifa	1.63.	27,04 %		5.535	ILS	
28.	Yemen Public Payphone Company Ltd., Sana'a	1.77.	10,00 %		2.960.000	USD	
28.	Yemen Public Payphone Company Ltd., Sana'a	1.120.	15,00 %		2.960.000	USD	
29.	eValue 2nd Fund GmbH, Berlin	1.39.	33,33 %		25.000	EUR	
30.	iesy Holdings GmbH, Oberursel (Taunus)	1.237.	35,00 %		1.000.000	EUR	

5. Beteiligungen an anderen Unternehmen 5. Investments in other companies

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
1.	BT Group plc, London	1.163.	12,00 %		498.406.384	GBP	3.)

SPE = Special Purpose Entity (Zweckgesellschaft)

SPE = Special Purpose Entity

Lfd. Nr. Seq. No	Name und Sitz der Gesellschaft Name and place of Business	über via	indirekt indirect	direkt direct	Gesamtnominalwert Total nominal value	Währung Currency	Bemerkung Remark
SPE 1.	YASMINA Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Magdeburg, Deutschland		–		–	EUR	
SPE 2.	BENGUELA Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Magdeburg, Deutschland		–		–	EUR	
SPE 3.	MITHRAS Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Magdeburg, Deutschland		–		–	EUR	
SPE 4.	MODESTUS Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Magdeburg, Deutschland		–		–	EUR	

1.) Die Gesellschaft hat von den Erleichterungen gemäß § 264 Abs. 3 HGB bzw. § 264b HGB Gebrauch gemacht und es besteht bei Anwendung des § 264 Abs. 3 HGB eine Verlustübernahme nach § 302 AktG.

2.) Die Gesellschaft wird zum Verkauf gehalten.

3.) Eigenkapital in Tsd. GBP 10.380.000 und Jahresüberschuss/Jahresfehlbetrag in Tsd. GBP -167.000

4.) Die Deutsche Telekom AG oder ein anderes in den Konzernabschluss einbezogenes Unternehmen ist unbeschränkt haftender Gesellschafter.

1.) The company has exercised the disclosures simplification option according to § 264 (3) HGB or § 264b HGB, and in application of § 264 (3) HGB losses are absorbed in accordance with § 302 AktG (Stock Corporation Act).

2.) The company has been classified as held for sale financial asset (or disposal group).

3.) Shareholders' equity in Tsd. GBP 10.380.000 and Profit/Loss in Tsd. GBP -167.000

4.) Deutsche Telekom AG or another company included in the consolidated financial statements is a fully liable partner.

