

Strukturerhebung im Dienstleistungsbereich

Datenverarbeitung und Datenbanken

2003

Erscheinungsfolge: jährlich
Erschienen am 10. März 2006
Artikelnummer: 5474107037004

Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:
Gruppe VII C, Zweigstelle Bonn, Telefon: +49 (0) 18 88 / 644 8563; Fax: +49 (0) 18 88 / 644 8961 oder E-Mail:
dienstleistungen@destatis.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2006

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

Vorbemerkungen	Seite
Methodik der Erhebung	3
Spektrum der dargestellten Wirtschaftsbereiche	3
 Kommentare und Grafiken zu den Ergebnissen	
Anzahl der Unternehmen	4
Tätige Personen (Stichtag: 30. September)	4
Umsatz	5
Aufwendungen	5
Differenzierung nach Beschäftigtengrößenklassen	6
 Tabellenteil	
Datenverarbeitung und Datenbanken (WZ 72)	7
Hardwareberatung (WZ 72.1)	9
Softwarehäuser (WZ 72.2)	11
Datenverarbeitungsdienste (WZ 72.3)	13
Datenbanken (WZ 72.4)	15
Sonstige IT-Tätigkeiten (WZ 72.5 und 72.6)	17

Vorbemerkungen

Methodik der Erhebung

Die rechtliche Grundlage für die Durchführung der Strukturerhebung im Dienstleistungsbereich (Dienstleistungsstatistik) ist das Dienstleistungsstatistikgesetz vom 19. Dezember 2000 in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz.

Das Dienstleistungsstatistikgesetz schreibt vor, dass beginnend mit dem Berichtsjahr 2000 zur Darstellung der Entwicklung im Dienstleistungsbereich und zur Erfüllung der Anforderungen der Europäischen Strukturverordnung jährlich dezentrale Erhebungen als Stichprobe bei höchstens 15 Prozent aller Erhebungseinheiten mit Auskunftspflicht durchgeführt werden. Erhebungseinheiten dieser Statistik sind Unternehmen und Einrichtungen zur Ausübung einer freiberuflichen Tätigkeit, die den Schwerpunkt ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit entsprechend der aktuellen Klassifikation der Wirtschaftszweige haben im

- Wirtschaftsabschnitt I
Verkehr und Nachrichtenübermittlung
- Wirtschaftsabschnitt K
Grundstücks- und Wohnungswesen,
Vermietung beweglicher Sachen,
Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen.

Zur Entlastung der auskunftspflichtigen Einheiten werden Unternehmen und Einrichtungen mit einem Jahresumsatz von weniger als 250 000 Euro (kleine Unternehmen) nur mit einem verkürzten Merkmalskatalog befragt.

Zur Festlegung der Auswahlgesamtheit aller Erhebungseinheiten dient das bei den Statistischen Ämtern des Bundes und der Länder geführte Unternehmensregister. Das Unternehmensregister enthält eindeutige Angaben zur Identifizierung der Erhebungseinheiten, zu ihrer wirtschaftszweigsystematischen Zuordnung, zur Aufnahme bzw. Einstellung ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit sowie zu ihrer Größe.

Nach mathematisch-statistischen Methoden werden aus den Unternehmen in den erhebungsrelevanten Wirtschaftsabschnitten I und K (Auswahlgesamtheit) die auskunftspflichtigen Erhebungseinheiten nach einem Auswahlplan mittels einer geschichteten Zufallsstichprobe gezogen. Dabei werden Schichten, die nur minimal besetzt sind, als Totalschichten erfasst, d.h. jedes darin befindliche Unternehmen ist auskunftspflichtig; gleiches gilt auch für nach ihrem Umsatz sehr große Unternehmen.

Im Ergebnis der Erhebung werden aus den von den befragten Einheiten ermittelten Angaben durch Hochrechnung die vorliegenden Totalwerte errechnet.

Mit dieser Statistik werden die Strukturdaten der in den Wirtschaftsabschnitten I und K zusammengefassten sehr heterogenen Wirtschaftsbereiche in einem konsistenten Gesamtkonzept erhoben.

Im Ergebnis der Erhebung erhält der Nutzer vergleichbare Daten für Unternehmen und Einrichtungen mit unterschiedlichen wirtschaftlichen Tätigkeiten.

Spektrum der dargestellten Wirtschaftsbereiche

Unter Informationstechnik (IT-Branche) ist der Oberbegriff für die Informations- und Datenverarbeitung sowie die dafür erforderliche Hardware zu verstehen. Nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige (Ausgabe 2003) werden die Unternehmen mit Schwerpunkt ihrer wirtschaftlichen Tätigkeiten in der IT-Branche der Wirtschaftsabteilung 72 „Datenverarbeitung und Datenbanken“ zugeordnet.

In der vorliegenden Datenzusammenstellung sind ausgewählte Ergebnisse aus der Strukturerhebung im Dienstleistungsbereich für Unternehmen, deren wirtschaftlicher Schwerpunkt ihrer Tätigkeit nach der Wirtschaftszweikklassifikation (WZ) als Datenverarbeitung und Datenbanken (IT-Branche) bezeichnet wird, für ausgewählte Tätigkeitsbereiche zusammengefasst dargestellt. Zu diesen ausgewählten wirtschaftlichen Tätigkeiten zählen:

- Hardwareberatung (WZ 72.1)
- Softwarehäuser (WZ 72.2)
- Datenverarbeitungsdienste (WZ 72.3)
- Datenbanken (WZ 72.4)
- sonstige IT-Tätigkeiten (WZ 72.5 und 72.6)

Die wirtschaftlichen Tätigkeiten der befragten Unternehmen umfassen im Einzelnen Beratung über Art und Konfiguration von Hardware und der dazu gehörenden Softwareanwendung (WZ 72.1), Entwickeln und Verlegen von (nicht kundenspezifischer) Standardsoftware, einschließlich der Lieferung von Dokumentationen dazu, Softwareberatung und -entwicklung (kundenspezifischer) sowie der Entwicklung und Programmierung von Internetpräsentationen (WZ 72.2), Datenerfassungsdienste und Bereitstellungsdienste für Teilnehmersysteme (WZ 72.3), die Online-Veröffentlichung von Datenbanken, Verzeichnissen, Mailinglisten und sonstigen Online-Veröffentlichungen sowie Websearch-Portale (WZ 72.4) sowie Instandhaltung und Reparatur von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen (WZ 72.5) und sonstige mit der Datenverarbeitung verbundene Tätigkeiten einschließlich Informationsvermittlung (WZ 72.6).

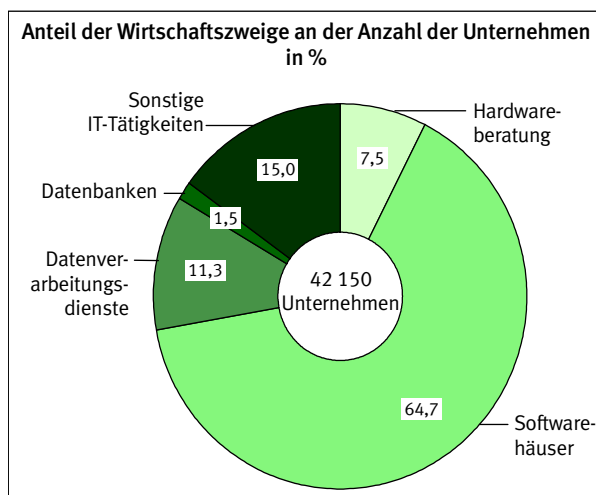
So heterogen wie die genannten wirtschaftlichen Tätigkeiten, so unterschiedlich sind die aus der Strukturerhebung im Dienstleistungsbereich ermittelten Strukturdaten für die im Folgenden dargestellten einzelnen wirtschaftlichen Tätigkeiten.

Kommentare und Grafiken zu den Ergebnissen

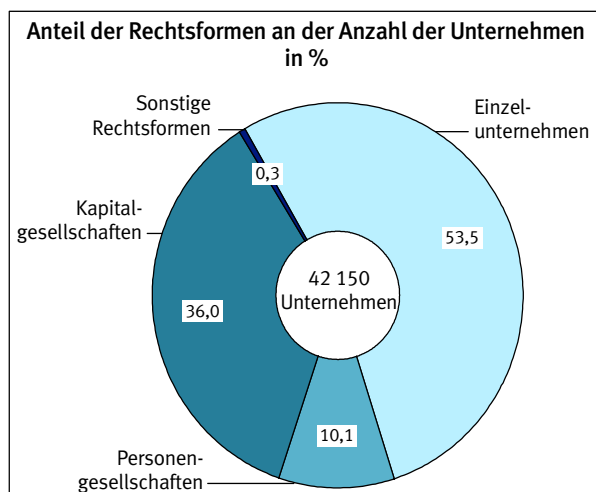
1. Anzahl der Unternehmen

In der IT-Branche waren im Jahr 2003 rund 42 150 Unternehmen tätig, darunter fast drei Viertel (30 800 Unternehmen) mit einem Jahresumsatz von weniger als 250 000 Euro.

27 250 Unternehmen, also fast zwei Drittel der Unternehmen der Informationstechnik waren Softwarehäuser. 11% der Unternehmen hatten ihren wirtschaftlichen Schwerpunkt in den Datenerfassungs- bzw. Bereitstellungsdiensten für Teilnehmersysteme.

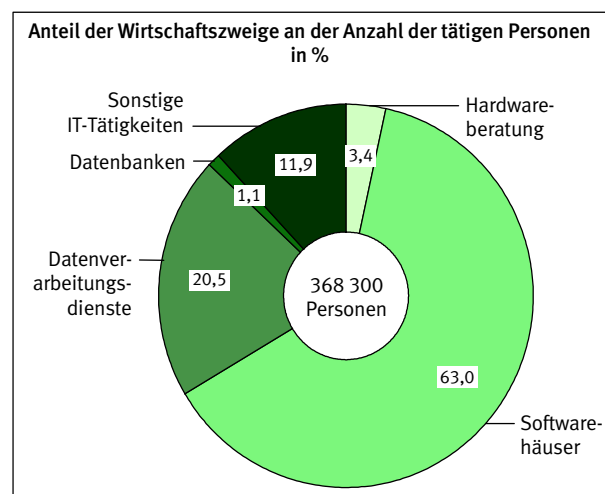


Dominiert wurde die IT-Branche vorrangig durch Einzelunternehmen. Mehr als die Hälfte der in diesem Wirtschaftsbereich tätigen Unternehmen wurde als Einzelunternehmen geführt; 36% wurden als Kapitalgesellschaft geleitet. Bei den kleinen Unternehmen mit einem Jahresumsatz von weniger als 250 000 Euro lag der Anteil der als Einzelunternehmen geführten Unternehmen bei 69%, darunter bei der Hardwareberatung bei 80%.



2. Tätige Personen (Stichtag: 30. September 2003)

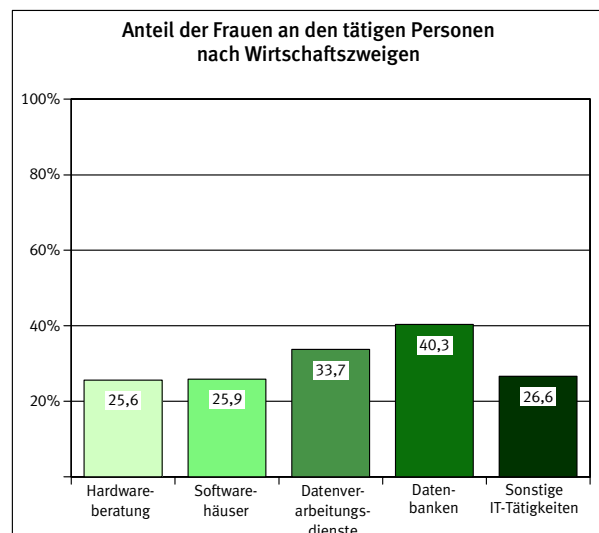
In der Informationstechnik arbeiteten 368 300 Personen, darunter fast zwei Drittel in Softwarehäusern (63%). Damit waren in der IT-Branche durchschnittlich 9 tätige Personen je Unternehmen beschäftigt. In den Unternehmen der Datenverarbeitungsdienste arbeiteten durchschnittlich 16 Personen je Unternehmen.



Der Anteil der Lohn- und Gehaltsempfänger an den tätigen Personen insgesamt war mit 91% relativ hoch und erreichte bei den Datenverarbeitungsdiensten 95%.

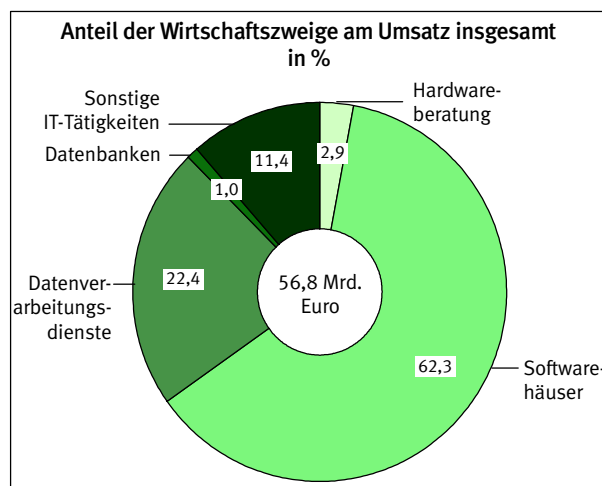
86% der in der IT-Branche tätigen Personen arbeiteten in Unternehmen mit einem Jahresumsatz von 250 000 Euro und mehr, darunter knapp 12% in Teilzeit. In diesen großen Unternehmen waren 28% der Beschäftigten Frauen.

In den großen Unternehmen der IT-Branche hatten 11 300 Auszubildende eine Lehrstelle.

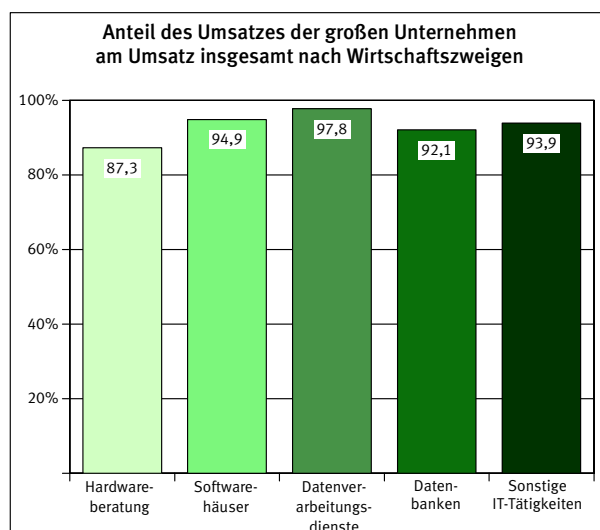


3. Umsatz

Im Jahr 2003 wurde von den Unternehmen der IT-Branche ein Umsatz von 56,8 Mrd. Euro erwirtschaftet. Davon entfielen die größten Anteile mit 35,4 Mrd. Euro auf die Softwarehäuser sowie mit 12,7 Mrd. Euro auf die Datenverarbeitungsdienste.



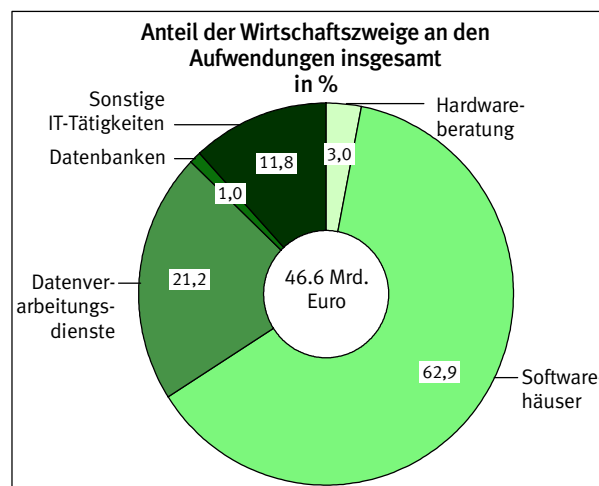
27% der Unternehmen, die als große Unternehmen mit einem Jahresumsatz von 250 000 Euro und mehr definiert sind, haben 95% bzw. 54,0 Mrd. Euro des Umsatzes realisiert. Rund 12,4% des Umsatzes aus selbstständiger Tätigkeit entstand durch Aufträge aus dem Ausland.



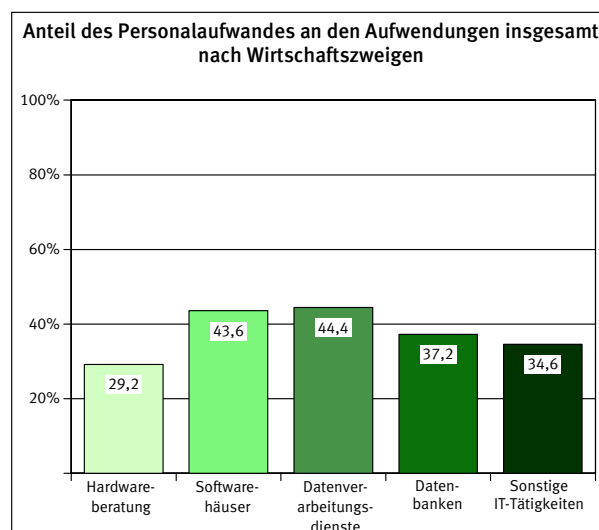
Während die großen Unternehmen einen durchschnittlichen Jahresumsatz von 4,8 Mill. Euro erwirtschafteten, betrug er bei den kleinen Unternehmen nur rund 89 300 Euro je Unternehmen.

4. Aufwendungen

Die Unternehmen der IT-Branche hatten Aufwendungen in Höhe von 46,6 Mrd. Euro. Mit 29,3 Mrd. Euro fielen die höchsten Aufwendungen im Bereich der Softwarehäuser an. Gemessen am Umsatz betrug der Anteil der Aufwendungen 82%.



Die Aufwendungen verteilten sich zu 42% auf Personal- und zu 58% auf Sachaufwendungen. Am höchsten liegt der Anteil der Personalaufwendungen an den Aufwendungen insgesamt mit 44% bei den Datenverarbeitungsdiensten und Softwarehäusern.



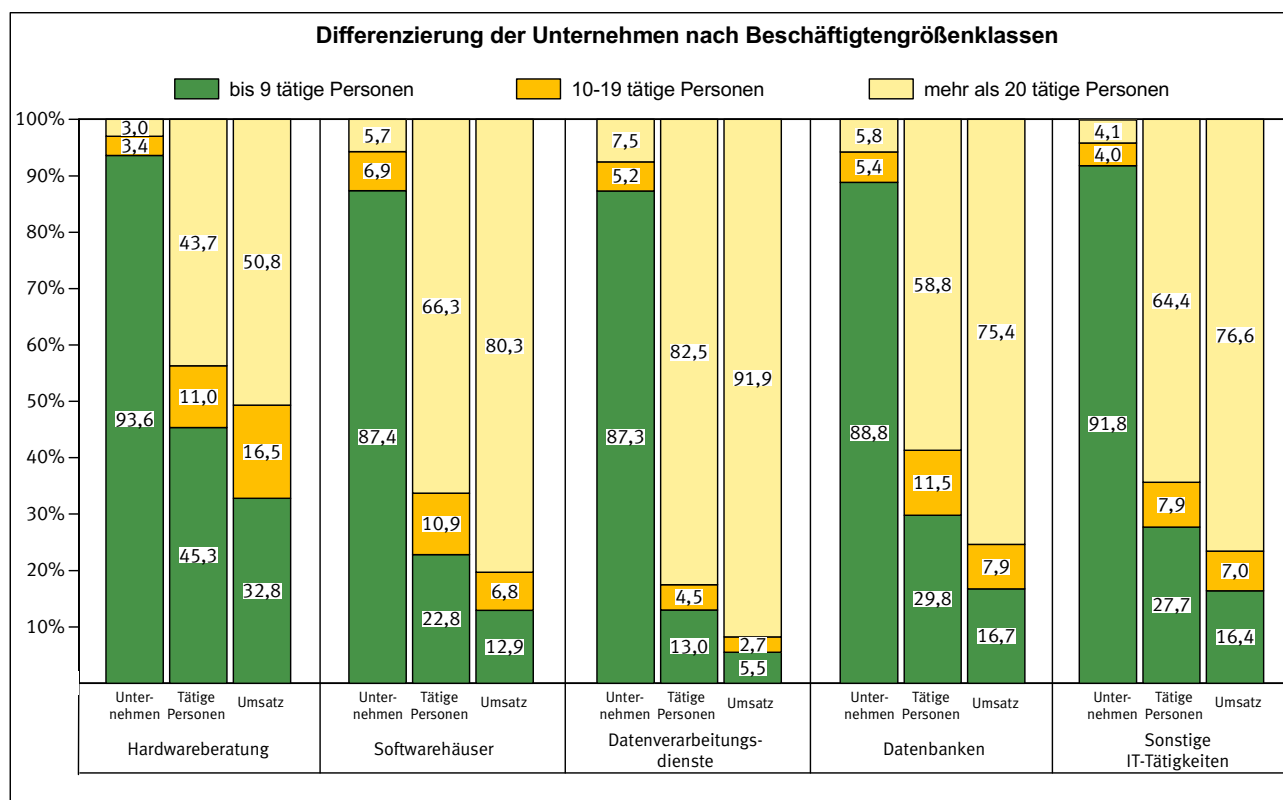
16,3 Mrd. Euro bzw. 83% der Personalaufwendungen wurden für Löhne und Gehälter aufgewendet; damit betrug der Anteil der Sozialaufwendungen des Arbeitgebers in diesem Wirtschaftsbereich 17%.

5. Differenzierung nach Beschäftigtengrößenklassen

In der Unterteilung der Unternehmen der IT-Branche nach Beschäftigtengrößenklassen der in diesen Unternehmen tätigen Personen zeigt sich folgendes Bild:

- In 89% der Unternehmen waren bis zu 9 Personen beschäftigt.
- In diesen Unternehmen arbeiteten aber nur 22% der in der Informationstechnik insgesamt tätigen Personen.
- Diese Unternehmen realisierten im Jahr 2003 mit 7,0 Mrd. Euro nur rund 12% des Gesamtumsatzes der IT-Branche.

Demgegenüber erzielten 5% der Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten knapp 82% des Gesamtumsatzes aller Unternehmen. In diesen Unternehmen hatten 69% der in der IT-Branche beschäftigten Personen einen Arbeitsplatz.



Datenverarbeitung und Datenbanken (WZ 72)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	42 154	30 816	11 338	26,9
davon:					
Einzelunternehmen	Anzahl	22 560	21 357	1 203	5,3
Personengesellschaften	Anzahl	4 278	2 796	1 482	34,6
Kapitalgesellschaften	Anzahl	15 188	6 613	8 575	56,5
Sonstige Rechtsformen	Anzahl	129	52	77	59,7
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	56 779 866	2 752 327	54 027 539	95,2
davon:					
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit	1 000 EUR	.	.	51 932 229	
dar.: durch Auftraggeber mit Sitz im Ausland	1 000 EUR	.	.	6 458 608	
sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	.	.	2 095 310	
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge je Unternehmen	1 000 EUR	1 347	89	4 765	
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	368 263	51 333	316 930	86,1
und zwar:					
in Teilzeit	Anzahl	.	.	37 348	
weiblich	Anzahl	.	.	88 039	
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	335 689	23 418	312 271	93,0
dar.: Auszubildende	Anzahl	.	.	11 318	
Tätige Personen insgesamt am 30. September je Unternehmen	Anzahl	9	2	28	
Aufwendungen	1 000 EUR	46 639 358	1 470 410	45 168 948	96,8
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	19 683 131	598 791	19 084 340	97,0
davon:					
Bruttolöhne und -gehälter	1 000 EUR	16 335 989	518 213	15 817 776	96,8
Sozialaufwendungen des Arbeitgebers	1 000 EUR	3 347 142	80 578	3 266 564	97,6
davon:					
gesetzliche Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	2 489 993	
übrige Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	776 571	
Sachaufwand	1 000 EUR	26 956 227	871 619	26 084 608	96,8
davon für:					
bezogene Waren und Dienstleistungen zum Wiederverkauf in unverändertem Zustand	1 000 EUR	.	.	9 577 539	
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	1 000 EUR	.	.	1 011 104	
bezogene Dienstleistungen (nicht zum Wiederverkauf) und sonstige betriebliche Aufwendungen	1 000 EUR	.	.	15 495 965	
dar.: Mieten, Pachten und Leasing	1 000 EUR	2 174 491	129 592	2 044 899	94,0

Datenverarbeitung und Datenbanken (WZ 72)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Bestände insgesamt					
am Anfang des Berichtsjahres	1 000 EUR	1 699 178	114 078	1 585 100	93,3
am Ende des Berichtsjahres	1 000 EUR	1 737 052	113 649	1 623 403	93,5
Investitionen	1 000 EUR	3 632 672	146 499	3 486 173	96,0
davon:					
erworbene Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	2 438 621	
davon:					
Ausrüstungen	1 000 EUR	.	.	2 256 583	
Bauten	1 000 EUR	.	.	148 827	
Grundstücke	1 000 EUR	.	.	33 210	
selbst erstellte Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	63 704	
erworbene immaterielle Vermögensgegenstände	1 000 EUR	.	.	983 848	
dar.: erworbene Software	1 000 EUR	.	.	447 385	
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	415 846	43 314	372 532	89,6
Subventionen	1 000 EUR	67 648	9 804	57 844	85,5

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen mit ... bis ... tätigen Personen			
		bis 9	10 - 19	20 - 99	100 und mehr
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	37 315	2 525	1 914	401
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	6 967 247	3 492 782	8 902 307	37 417 530
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	81 954	33 942	73 967	178 400
dar.:					
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	51 004	33 192	73 367	178 126
Aufwendungen	1 000 EUR	4 791 314	2 993 589	7 856 347	30 998 106
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	1 884 330	1 429 010	3 804 197	12 565 595
Sachaufwand	1 000 EUR	2 906 984	1 564 579	4 052 151	18 432 511
Investitionen	1 000 EUR	283 555	120 481	338 845	2 889 792
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	101 561	33 298	82 193	198 795

. Keine Angaben, da das Merkmal bei dieser Unternehmensgruppe nicht erfragt wurde.

Hardwareberatung (WZ 72.1)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	3 145	2 516	629	20,0
davon:					
Einzelunternehmen	Anzahl	2 146	2 009	137	6,4
Personengesellschaften	Anzahl	291	204	87	29,9
Kapitalgesellschaften	Anzahl	701	302	399	56,9
Sonstige Rechtsformen	Anzahl	7	2	5	71,4
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	1 652 385	209 377	1 443 008	87,3
davon:					
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit	1 000 EUR	.	.	1 429 531	
dar.: durch Auftraggeber mit Sitz im Ausland	1 000 EUR	.	.	27 133	
sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	.	.	13 477	
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge je Unternehmen	1 000 EUR	525	83	2 294	
Tätige Personen insgesamt am 30. September und zwar:	Anzahl	12 598	3 874	8 724	69,2
in Teilzeit	Anzahl	.	.	1 211	
weiblich	Anzahl	.	.	2 236	
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	9 800	1 399	8 401	85,7
dar.: Auszubildende	Anzahl	.	.	543	
Tätige Personen insgesamt am 30. September je Unternehmen	Anzahl	4	2	14	
Aufwendungen	1 000 EUR	1 409 472	123 121	1 286 351	91,3
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	411 837	30 526	381 311	92,6
davon:					
Bruttolöhne und -gehälter	1 000 EUR	344 934	26 059	318 875	92,4
Sozialaufwendungen des Arbeitgebers	1 000 EUR	66 903	4 467	62 436	93,3
davon:					
gesetzliche Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	49 552	
übrige Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	12 884	
Sachaufwand	1 000 EUR	997 635	92 595	905 040	90,7
davon für:					
bezogene Waren und Dienstleistungen zum Wiederverkauf in unverändertem Zustand	1 000 EUR	.	.	605 396	
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	1 000 EUR	.	.	25 776	
bezogene Dienstleistungen (nicht zum Wiederverkauf) und sonstige betriebliche Aufwendungen	1 000 EUR	.	.	273 868	
dar.: Mieten, Pachten und Leasing	1 000 EUR	47 280	9 567	37 713	79,8

Hardwareberatung (WZ 72.1)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Bestände insgesamt					
am Anfang des Berichtsjahres	1 000 EUR	53 403	6 478	46 925	87,9
am Ende des Berichtsjahres	1 000 EUR	59 479	8 180	51 299	86,2
Investitionen	1 000 EUR	40 700	11 483	29 217	71,8
davon:					
erworbene Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	26 531	
davon:					
Ausrüstungen	1 000 EUR	.	.	25 689	
Bauten	1 000 EUR	.	.	842	
Grundstücke	1 000 EUR	.	.	1	
selbst erstellte Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	65	
erworbene immaterielle Vermögensgegenstände	1 000 EUR	.	.	2 620	
dar.: erworbene Software	1 000 EUR	.	.	2 135	
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	14 374	3 617	10 757	74,8
Subventionen	1 000 EUR	1 408	270	1 138	80,8

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen mit ... bis ... tätigen Personen			
		bis 9	10 - 19	20 - 99	100 und mehr
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	2 944	106	85	10
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	541 540	271 934	527 612	311 299
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	5 706	1 382	3 180	2 329
dar.:					
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	3 000	1 347	3 140	2 314
Aufwendungen	1 000 EUR	357 346	248 670	493 557	309 899
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	86 798	47 123	146 836	131 080
Sachaufwand	1 000 EUR	270 549	201 546	346 720	178 820
Investitionen	1 000 EUR	16 728	5 080	8 759	10 133
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	5 836	1 405	2 305	4 827

. Keine Angaben, da das Merkmal bei dieser Unternehmensgruppe nicht erfragt wurde.

Softwarehäuser (WZ 72.2)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	27 268	19 439	7 829	28,7
davon:					
Einzelunternehmen	Anzahl	13 745	13 064	681	5,0
Personengesellschaften	Anzahl	2 792	1 763	1 029	36,9
Kapitalgesellschaften	Anzahl	10 660	4 579	6 081	57,0
Sonstige Rechtsformen	Anzahl	70	33	37	52,9
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	35 353 379	1 817 045	33 536 334	94,9
davon:					
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit	1 000 EUR	.	.	31 986 686	
dar.: durch Auftraggeber mit Sitz im Ausland	1 000 EUR	.	.	5 097 090	
sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	.	.	1 549 648	
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge je Unternehmen	1 000 EUR	1 297	93	4 284	
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	232 026	31 893	200 133	86,3
und zwar:					
in Teilzeit	Anzahl	.	.	22 814	
weiblich	Anzahl	.	.	51 749	
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	211 962	14 779	197 183	93,0
dar.: Auszubildende	Anzahl	.	.	8 012	
Tätige Personen insgesamt am 30. September je Unternehmen	Anzahl	9	2	26	
Aufwendungen	1 000 EUR	29 332 693	943 947	28 388 746	96,8
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	12 791 106	420 098	12 371 008	96,7
davon:					
Bruttolöhne und -gehälter	1 000 EUR	10 658 502	366 268	10 292 234	96,6
Sozialaufwendungen des Arbeitgebers	1 000 EUR	2 132 604	53 830	2 078 774	97,5
davon:					
gesetzliche Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	1 582 160	
übrige Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	496 613	
Sachaufwand	1 000 EUR	16 541 586	523 847	16 017 739	96,8
davon für:					
bezogene Waren und Dienstleistungen zum Wiederverkauf in unverändertem Zustand	1 000 EUR	.	.	5 755 089	
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	1 000 EUR	.	.	609 045	
bezogene Dienstleistungen (nicht zum Wiederverkauf) und sonstige betriebliche Aufwendungen	1 000 EUR	.	.	9 653 604	
dar.: Mieten, Pachten und Leasing	1 000 EUR	1 308 211	83 892	1 224 319	93,6

Softwarehäuser (WZ 72.2)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Bestände insgesamt					
am Anfang des Berichtsjahres	1 000 EUR	969 123	74 608	894 515	92,3
am Ende des Berichtsjahres	1 000 EUR	982 429	76 723	905 706	92,2
Investitionen	1 000 EUR	2 245 300	90 625	2 154 675	96,0
davon:					
erworbene Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	1 477 111	
davon:					
Ausrüstungen	1 000 EUR	.	.	1 318 294	
Bauten	1 000 EUR	.	.	126 264	
Grundstücke	1 000 EUR	.	.	32 553	
selbst erstellte Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	59 948	
erworbene immaterielle Vermögensgegenstände	1 000 EUR	.	.	617 616	
dar.: erworbene Software	1 000 EUR	.	.	247 905	
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	303 915	27 889	276 026	90,8
Subventionen	1 000 EUR	50 056	5 462	44 594	89,1

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen mit ... bis ... tätigen Personen			
		bis 9	10 - 19	20 - 99	100 und mehr
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	23 826	1 879	1 323	240
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	4 565 451	2 387 176	5 748 018	22 652 734
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	52 994	25 204	50 658	103 170
dar.:					
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	33 876	24 659	50 366	103 061
Aufwendungen	1 000 EUR	3 107 245	2 048 478	5 078 677	19 098 294
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	1 347 277	1 100 960	2 742 185	7 600 685
Sachaufwand	1 000 EUR	1 759 968	947 518	2 336 492	11 497 610
Investitionen	1 000 EUR	175 067	84 029	206 278	1 779 926
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	65 952	23 257	56 524	158 180

. Keine Angaben, da das Merkmal bei dieser Unternehmensgruppe nicht erfragt wurde.

Datenverarbeitungsdienste (WZ 72.3)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	4 780	3 559	1 221	25,5
davon:					
Einzelunternehmen	Anzahl	2 529	2 427	102	4,0
Personengesellschaften	Anzahl	468	324	144	30,8
Kapitalgesellschaften	Anzahl	1 755	803	952	54,2
Sonstige Rechtsformen	Anzahl	28	5	23	82,1
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	12 723 750	286 194	12 437 556	97,8
davon:					
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit	1 000 EUR	.	.	12 144 292	
dar.: durch Auftraggeber mit Sitz im Ausland	1 000 EUR	.	.	794 446	
sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	.	.	293 264	
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge je Unternehmen	1 000 EUR	2 662	80	10 186	
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	75 416	6 852	68 564	90,9
und zwar:					
in Teilzeit	Anzahl	.	.	8 175	
weiblich	Anzahl	.	.	23 100	
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	71 623	3 531	68 092	95,1
dar.: Auszubildende	Anzahl	.	.	1 422	
Tätige Personen insgesamt am 30. September je Unternehmen	Anzahl	16	2	56	
Aufwendungen	1 000 EUR	9 901 549	159 013	9 742 536	98,4
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	4 394 969	66 671	4 328 298	98,5
davon:					
Bruttolöhne und -gehälter	1 000 EUR	3 606 302	56 598	3 549 704	98,4
Sozialaufwendungen des Arbeitgebers	1 000 EUR	788 667	10 072	778 595	98,7
davon:					
gesetzliche Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	579 002	
übrige Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	199 593	
Sachaufwand	1 000 EUR	5 506 581	92 344	5 414 237	98,3
davon für:					
bezogene Waren und Dienstleistungen zum Wiederverkauf in unverändertem Zustand	1 000 EUR	.	.	1 499 037	
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	1 000 EUR	.	.	89 989	
bezogene Dienstleistungen (nicht zum Wiederverkauf) und sonstige betriebliche Aufwendungen	1 000 EUR	.	.	3 825 211	
dar.: Mieten, Pachten und Leasing	1 000 EUR	559 293	15 093	544 200	97,3

Datenverarbeitungsdienste (WZ 72.3)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Bestände insgesamt					
am Anfang des Berichtsjahres	1 000 EUR	456 561	10 269	446 292	97,8
am Ende des Berichtsjahres	1 000 EUR	485 660	10 221	475 439	97,9
Investitionen	1 000 EUR	891 501	15 996	875 505	98,2
davon:					
erworbene Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	669 165	
davon:					
Ausrüstungen	1 000 EUR	.	.	654 778	
Bauten	1 000 EUR	.	.	13 915	
Grundstücke	1 000 EUR	.	.	471	
selbst erstellte Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	2 719	
erworbene immaterielle Vermögensgegenstände	1 000 EUR	.	.	203 621	
dar.: erworbene Software	1 000 EUR	.	.	154 110	
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	48 500	5 434	43 066	88,8
Subventionen	1 000 EUR	3 440	509	2 931	85,2

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen mit ... bis ... tätigen Personen			
		bis 9	10 - 19	20 - 99	100 und mehr
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	4 172	250	275	83
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	698 796	337 625	1 365 487	10 321 842
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	9 811	3 408	11 179	51 018
dar.:					
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	6 265	3 320	11 049	50 989
Aufwendungen	1 000 EUR	465 953	277 375	1 165 906	7 992 314
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	192 991	119 987	506 372	3 575 617
Sachaufwand	1 000 EUR	272 962	157 387	659 533	4 416 698
Investitionen	1 000 EUR	31 114	18 040	81 018	761 328
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	16 194	3 423	12 432	16 450

. Keine Angaben, da das Merkmal bei dieser Unternehmensgruppe nicht erfragt wurde.

Datenbanken (WZ 72.4)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	624	479	145	23,2
davon:					
Einzelunternehmen	Anzahl	298	290	8	2,7
Personengesellschaften	Anzahl	68	55	13	19,1
Kapitalgesellschaften	Anzahl	252	130	122	48,4
Sonstige Rechtsformen	Anzahl	6	4	2	33,3
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	583 704	46 048	537 656	92,1
davon:					
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit	1 000 EUR	.	.	515 117	
dar.: durch Auftraggeber mit Sitz im Ausland	1 000 EUR	.	.	58 874	
sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	.	.	22 539	
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge je Unternehmen	1 000 EUR	935	96	3 708	
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	4 221	896	3 325	78,8
und zwar:					
in Teilzeit	Anzahl	.	.	710	
weiblich	Anzahl	.	.	1 341	
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	3 645	425	3 220	88,3
dar.: Auszubildende	Anzahl	.	.	77	
Tätige Personen insgesamt am 30. September je Unternehmen	Anzahl	7	2	23	
Aufwendungen	1 000 EUR	478 792	27 466	451 326	94,3
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	177 903	13 648	164 255	92,3
davon:					
Bruttolöhne und -gehälter	1 000 EUR	146 562	11 333	135 229	92,3
Sozialaufwendungen des Arbeitgebers	1 000 EUR	31 341	2 315	29 026	92,6
davon:					
gesetzliche Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	24 079	
übrige Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	4 947	
Sachaufwand	1 000 EUR	300 888	13 817	287 071	95,4
davon für:					
bezogene Waren und Dienstleistungen zum Wiederverkauf in unverändertem Zustand	1 000 EUR	.	.	99 275	
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	1 000 EUR	.	.	4 315	
bezogene Dienstleistungen (nicht zum Wiederverkauf) und sonstige betriebliche Aufwendungen	1 000 EUR	.	.	183 481	
dar.: Mieten, Pachten und Leasing	1 000 EUR	14 608	2 298	12 310	84,3

Datenbanken (WZ 72.4)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Bestände insgesamt					
am Anfang des Berichtsjahres	1 000 EUR	16 220	5 688	10 532	64,9
am Ende des Berichtsjahres	1 000 EUR	17 049	2 517	14 532	85,2
Investitionen	1 000 EUR	46 311	9 429	36 882	79,6
davon:					
erworbene Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	22 379	
davon:					
Ausrüstungen	1 000 EUR	.	.	21 172	
Bauten	1 000 EUR	.	.	1 139	
Grundstücke	1 000 EUR	.	.	68	
selbst erstellte Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	3	
erworbene immaterielle Vermögensgegenstände	1 000 EUR	.	.	14 500	
dar.: erworbene Software	1 000 EUR	.	.	7 392	
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	10 289	695	9 594	93,2
Subventionen	1 000 EUR	3 383	2 502	881	26,0

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen mit ... bis ... tätigen Personen			
		bis 9	10 - 19	20 - 99	100 und mehr
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	554	34	31	5
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	97 752	45 900	211 952	228 101
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	1 258	484	1 197	1 283
dar.:					
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	764	474	1 187	1 220
Aufwendungen	1 000 EUR	70 989	45 060	175 281	187 462
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	28 068	20 939	55 499	73 398
Sachaufwand	1 000 EUR	42 920	24 120	119 783	114 065
Investitionen	1 000 EUR	25 003	1 881	16 730	2 696
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	1 565	656	5 185	2 883

. Keine Angaben, da das Merkmal bei dieser Unternehmensgruppe nicht erfragt wurde.

Sonstige IT-Tätigkeiten (WZ 72.5 und 72.6)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	6 338	4 824	1 514	23,9
davon:					
Einzelunternehmen	Anzahl	3 842	3 567	275	7,2
Personengesellschaften	Anzahl	659	451	208	31,6
Kapitalgesellschaften	Anzahl	1 820	799	1 021	56,1
Sonstige Rechtsformen	Anzahl	17	7	10	58,8
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	6 466 648	393 663	6 072 985	93,9
davon:					
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit	1 000 EUR	.	.	5 856 603	
dar.: durch Auftraggeber mit Sitz im Ausland	1 000 EUR	.	.	481 065	
sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	.	.	216 382	
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge je Unternehmen	1 000 EUR	1 020	82	4 011	
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	44 002	7 819	36 183	82,2
und zwar:					
in Teilzeit	Anzahl	.	.	4 438	
weiblich	Anzahl	.	.	9 613	
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	38 659	3 285	35 374	91,5
dar.: Auszubildende	Anzahl	.	.	1 265	
Tätige Personen insgesamt am 30. September je Unternehmen	Anzahl	7	2	24	
Aufwendungen	1 000 EUR	5 516 853	216 865	5 299 988	96,1
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	1 907 317	67 849	1 839 468	96,4
davon:					
Bruttolöhne und -gehälter	1 000 EUR	1 579 689	57 955	1 521 734	96,3
Sozialaufwendungen des Arbeitgebers	1 000 EUR	327 628	9 895	317 733	97,0
davon:					
gesetzliche Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	255 201	
übrige Sozialaufwendungen	1 000 EUR	.	.	62 533	
Sachaufwand	1 000 EUR	3 609 536	149 014	3 460 522	95,9
davon für:					
bezogene Waren und Dienstleistungen zum Wiederverkauf in unverändertem Zustand	1 000 EUR	.	.	1 618 741	
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	1 000 EUR	.	.	281 979	
bezogene Dienstleistungen (nicht zum Wiederverkauf) und sonstige betriebliche Aufwendungen	1 000 EUR	.	.	1 559 801	
dar.: Mieten, Pachten und Leasing	1 000 EUR	245 099	18 742	226 357	92,4

Sonstige IT-Tätigkeiten (WZ 72.5 und 72.6)

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen			
		insgesamt	davon mit Umsatz von		
			weniger als 250 000 EUR	250 000 EUR und mehr	
				absolut	Anteil an insgesamt in %
Bestände insgesamt					
am Anfang des Berichtsjahres	1 000 EUR	203 871	17 037	186 834	91,6
am Ende des Berichtsjahres	1 000 EUR	192 435	16 009	176 426	91,7
Investitionen	1 000 EUR	408 861	18 966	389 895	95,4
davon:					
erworbene Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	243 435	
davon:					
Ausrüstungen	1 000 EUR	.	.	236 651	
Bauten	1 000 EUR	.	.	6 666	
Grundstücke	1 000 EUR	.	.	118	
selbst erstellte Sachanlagen für betriebliche Zwecke	1 000 EUR	.	.	969	
erworbene immaterielle Vermögensgegenstände	1 000 EUR	.	.	145 491	
dar.: erworbene Software	1 000 EUR	.	.	35 844	
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	38 767	5 679	33 088	85,4
Subventionen	1 000 EUR	9 360	1 061	8 299	88,7

Merkmale	Maßeinheit	Unternehmen/Einrichtungen mit ... bis ... tätigen Personen			
		bis 9	10 - 19	20 - 99	100 und mehr
Unternehmen/Einrichtungen	Anzahl	5 820	255	200	62
Umsatz oder Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit und sonstige betriebliche Erträge	1 000 EUR	1 063 708	450 147	1 049 238	3 903 555
Tätige Personen insgesamt am 30. September	Anzahl	12 184	3 463	7 753	20 600
dar.:					
Lohn- und Gehaltsempfänger	Anzahl	7 100	3 392	7 624	20 542
Aufwendungen	1 000 EUR	789 781	374 007	942 928	3 410 136
davon:					
Personalaufwand	1 000 EUR	229 194	140 001	353 305	1 184 817
Sachaufwand	1 000 EUR	560 586	234 007	589 622	2 225 321
Investitionen	1 000 EUR	35 643	11 451	26 059	335 707
Betriebliche Steuern und sonstige öffentliche Abgaben	1 000 EUR	12 011	4 557	5 744	16 454

. Keine Angaben, da das Merkmal bei dieser Unternehmensgruppe nicht erfragt wurde.