

Statistische bijlage

De digitale economie 2007

Deze bijlage bevat enkele achtergrondgegevens – behorend bij de publicatie 'De digitale economie 2007' – die per hoofdstuk zijn geordend. Het betreft negen tabellen behorend bij de hoofdstukken 2, 4, 5 en 6.

Hoofdstuk 2

Tabel 2.8.1
Werkzame ICT'ers naar achtergrondkenmerken, 1998–2006¹⁾

	Werkzame ICT'ers									Werkzame beroepsbevolking
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
<i>aantal (x 1 000)</i>										
Totaal	212	234	261	269	288	271	273	266	248	7 132
<i>% van het totale aantal werkzame ICT'ers</i>										
<i>% van werkzame beroepsbevolking</i>										
<i>Beroepsgroep</i>										
Programmeurs	32	32	34	33	31	32	29	33	31	1
Technisch systeemanalisten	5	5	4	3	4	5	5	4	3	0
Systeemanalisten	52	49	47	50	51	51	57	54	56	2
Informatici	11	14	15	14	14	12	9	10	10	0
<i>Positie in werkring</i>										
Werknemers vaste arbeidsrelatie	92	94	90	91	90	89	88	89	89	82
Werknemers flexibele arbeidsrelatie	2	2	2	2	2	3	3	3	2	5
Zelfstandigen	5	4	8	7	8	8	9	9	9	13
<i>Arbeidsduur per week</i>										
12–19 uur	2	1	2	2	1	1	1	2	2	10
20–34 uur	8	10	9	10	11	12	13	14	14	28
35 uur of meer	91	89	90	88	88	87	86	85	84	61
<i>Leeftijd</i>										
15–24 jaar	8	7	8	9	7	7	6	6	6	11
25–34 jaar	44	43	43	40	37	38	35	32	30	24
35–44 jaar	29	32	32	33	35	34	36	36	38	29
45–54 jaar	17	16	13	14	17	17	18	20	21	25
55–64 jaar	2	2	3	3	3	5	5	5	6	12
<i>Onderwijsniveau</i>										
Basisonderwijs	1	1	2	1	1	1	0	0	1	5
Vbo/vmbo/mbo niveau 1	2	1	2	3	2	2	2	2	2	12
Mavo/avo onderbouw	5	5	5	4	3	3	4	4	4	6
Mbo niveau 2 t/m 4	26	27	27	27	27	24	24	24	24	36
Havo/vwo	11	11	13	13	11	16	15	14	14	9
Hbo/wo bachelor	38	36	32	33	35	36	34	36	35	20
Wo master/doctor	17	20	19	19	20	18	22	20	21	12
<i>Geslacht</i>										
Man	89	88	88	89	87	88	89	89	88	57
Vrouw	11	12	12	11	13	12	11	11	12	43
<i>Herkomst</i>										
Autochtonen	85	86	83	80	80	80	84	81	81	83
Westerse allochtonen	12	10	11	13	13	13	11	11	12	9
Niet-westerse allochtonen	4	4	6	8	7	6	5	7	7	8

¹⁾ ICT'ers zijn hier gedefinieerd als de SBC-codes 514, 666, 714 en 914.

Bron: CBS, Enquête Beroepsbevolking.

Tabel 2.8.2
Werkzame ICT'ers, naar bedrijfstak, 1998–2006¹⁾

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
	<i>aantal (x 1 000)</i>									<i>ICT'ers als % van totale werkzame beroeps-bevolking</i>
										<i>%</i>
Totaal werkzame ICT'ers	212	234	261	269	288	271	273	266	248	3,5
Landbouw, bosbouw en visserij	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0,1
Delfstoffenwinning	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4,8
Industrie	21	29	22	24	25	28	30	28	23	2,5
Energie- en waterleidingbedrijven	2	2	2	2	2	1	2	2	2	4,0
Bouwnijverheid	2	3	4	4	5	3	3	5	4	0,9
Handel en horeca	23	21	26	24	25	26	14	16	16	1,4
Vervoer, opslag en communicatie	10	11	18	15	14	16	18	17	14	3,3
Zakelijke dienstverlening	114	126	146	143	159	137	148	144	134	12,3
w.v.										
financiële instellingen	16	21	21	20	30	21	27	24	22	8,5
computerservicebureaus	80	79	99	99	100	79	100	99	91	63,9
Overige dienstverlening	19	20	17	23	25	23	24	23	22	1,2
Overheid	14	14	14	21	19	21	21	20	25	4,6

¹⁾ ICT'ers zijn hier gedefinieerd als de SBC-codes 514, 666, 714 en 914.

Bron: CBS, Enquête Beroepsbevolking.

Tabel 2.8.3
Vacatures in de ICT-sector en de rest van de economie, 1995–2005¹⁾

	ICT-sector			Rest van de economie			Totaal		
	Vacatures	Banen	Vacature- graad ²⁾	Vacatures	Banen	Vacature- graad ²⁾	Vacatures	Banen	Vacature- graad ²⁾
	<i>x 1 000</i>		<i>aantal</i>	<i>x 1 000</i>		<i>aantal</i>	<i>x 1 000</i>		<i>aantal</i>
1995	3,7	149	25	58,6	5 529	11	62,3	5 677	11
1996	5,2	160	33	63,8	5 709	11	69,0	5 869	12
1997	8,1	171	48	83,4	5 897	14	91,6	6 067	15
1998	12,9	187	69	116,0	6 075	19	128,9	6 262	21
1999	15,5	224	69	155,2	6 470	24	170,7	6 694	26
2000	12,7	238	53	170,7	6 633	26	183,4	6 871	27
2001	9,0	240	37	161,7	6 759	24	170,7	6 999	24
2002	2,2	217	10	112,9	6 839	17	115,1	7 056	16
2003	2,4	209	12	78,9	6 786	12	81,3	6 995	12
2004	6,0	202	30	103,3	6 727	15	109,3	6 929	16
2005*	8,9	210	42	143,9	6 766	21	152,8	6 975	22
2006	12,5			188,0			200,5		
2007	12,4			213,5			225,9		

¹⁾ De ICT-sector is hier gedefinieerd als de SBI-groepen: 30, 3130, 3210, 3220, 3230, 3320, 3330 (ICT-industrie) en 6420, 72 (ICT-diensten).

²⁾ De vacaturegraad is hier gedefinieerd als het aantal vacatures per 1 000 banen.

Bron: CBS, Vacature-enquête, derde kwartaal en Enquête Werkgelegenheid en Lonen.

Hoofdstuk 4

Tabel 4.1
ICT-gebruik bedrijven, naar bedrijfstak en bedrijfsomvang, 2006

	Intern netwerk	Intranet	Extranet	Internet	Breedband- internet	Website
<i>% van het totale aantal bedrijven</i>						
Totaal	83	30	13	99	87	80
<i>Bedrijfstak</i>						
Industrie	86	29	11	99	90	83
Energie- en waterleidingbedrijven	100	74	40	96	92	93
Bouwnijverheid	79	14	5	100	82	71
Handel en reparatie	87	32	14	98	84	79
Horeca	52	12	6	98	84	81
Vervoer, opslag en communicatie	79	27	11	99	87	65
Financiële instellingen	85	43	22	99	92	81
Zakelijke dienstverlening	89	40	19	99	91	87
Gezondheids- en welzijnszorg	87	41	14	100	89	84
Overige dienstverlening	82	29	12	98	91	90
<i>Bedrijfsomvang</i>						
10- 19 werkzame personen	77	21	8	98	84	76
20- 49 werkzame personen	87	31	14	99	88	82
50- 99 werkzame personen	96	44	18	99	92	88
100-249 werkzame personen	97	60	28	100	97	93
250-499 werkzame personen	98	71	37	99	98	94
500 en meer werkzame personen	99	81	43	99	98	94

Bron: CBS, ICT-gebruik bedrijven 2006.

Hoofdstuk 5

Tabel 5.3
Gebruik van ICT in de gezondheids- en welzijnszorg en de andere bedrijfstakken, 2006¹⁾

	Alle bedrijfs- takken	Totaal gezond- heids- en welzijns- zorg	Gezond- heidszorg	Welijns- zorg
<i>% van het totale aantal bedrijven</i>				
Breedbandinternet	87	89	95	85
Website	80	84	84	83
Online financiële transacties	85	79	76	79
Gebruik internet voor communicatie met overheden	80	78	70	81
Elektronisch inkopen	42	41	38	41
Elektronisch verkopen	28	14	11	17
Gebruik van intranet	30	41	48	36
Gebruik van extranet (dat toegang biedt aan derden)	13	14	19	11
Gebruik van software voor orderverwerking	65	47	44	47
Ontvangen van elektronische facturen	6	6	8	5
Verzenden van elektronische facturen	7	19	36	11
Gebruik van Enterprise Resource Planning (ERP) software	21	6	8	6
Gebruik van Customer Relationship Management (CRM) software	22	13	17	11
Open source operating system	9	12	12	13
Beveiligde communicatie ²⁾	36	38	38	37
Aandeel personeel dat regelmatig een computer gebruikt ³⁾	59	55	78	43
Aandeel personeel met directe toegang tot internet ³⁾	52	49	67	39

¹⁾ Bedrijven met tien of meer werkzame personen.

²⁾ Bijvoorbeeld het gebruik van digitale handtekeningen of beveiligde protocollen als SSL.

³⁾ Hierbij gaat het om het aandeel werkzame personen binnen de bedrijfstak(ken), niet het aandeel bedrijven.

Bron: CBS, ICT-gebruik bedrijven 2006.

Hoofdstuk 6

Tabel 6.1
Vaardigheid van internetgebruikers, 2006–2007¹⁾

	2006				2007			
	Geen	Weinig	Gemiddeld	Veel	Geen	Weinig	Gemiddeld	Veel
<i>% internetgebruikers</i>								
Totaal	3	52	35	11	3	43	39	15
<i>Geslacht</i>								
Man	2	45	38	14	2	38	41	18
Vrouw	3	58	32	7	4	48	36	12
<i>Leeftijd</i>								
12–14 jaar	1	51	39	8	2	28	44	26
15–24 jaar	1	23	52	24	1	13	49	37
25–34 jaar	2	42	44	13	2	33	46	20
35–44 jaar	2	57	31	10	2	48	40	9
45–54 jaar	4	63	28	5	3	54	36	7
55–64 jaar	6	73	18	2	6	67	25	3
65–74 jaar	9	71	20	1	17	67	16	1
<i>Opleidingsniveau</i>								
Lager	5	52	33	9	6	42	36	17
Middelbaar	2	55	33	10	3	44	38	15
Hoger	0	46	40	13	1	42	44	14
<i>Arbeidspositie</i>								
Werkzaam	2	50	36	11	2	41	42	15
Niet werkzaam	5	56	30	9	8	52	27	13

¹⁾ Personen met internetgebruik in de afgelopen drie maanden, ten tijde van het onderzoek.

Bron: CBS, ICT-gebruik huishoudens en personen, 2007.

Tabel 6.2
Vervanging van schriftelijke post door internet of e-mail berichten, 2007¹⁾

	Niets vervangen	Klein gedeelte vervangen	Groot gedeelte vervangen	(Vrijwel) alles vervangen	Niet van toepassing	Weet niet
<i>% internetgebruikers</i>						
Totaal	23	45	21	9	2	0
<i>Geslacht</i>						
Man	23	43	22	10	2	0
Vrouw	23	47	21	8	1	0
<i>Leeftijd</i>						
12-14 jaar	28	30	18	10	13	1
15-24 jaar	24	35	23	15	2	0
25-34 jaar	20	50	21	8	1	0
35-44 jaar	21	51	19	8	1	0
45-54 jaar	22	46	23	7	1	0
55-64 jaar	28	43	23	7	0	0
65-74 jaar	34	46	14	5	2	0
<i>Opleidingsniveau</i>						
Lager	34	38	15	10	4	0
Middelbaar	23	49	19	8	1	0
Hoger	12	48	31	10	0	0
<i>Arbeidspositie</i>						
Werkzaam	20	47	23	9	1	0
Niet werkzaam	32	41	17	8	2	0
<i>Huishoudensinkomen²⁾</i>						
1e (laagste) 20%-inkomengroep	28	42	18	11	2	0
2e 20%-inkomengroep	31	43	16	7	2	0
3e 20%-inkomengroep	23	44	21	8	3	0
4e 20%-inkomengroep	20	47	22	9	1	0
5e (hoogste) 20%-inkomengroep	16	46	27	10	1	0

¹⁾ Personen met internetgebruik in de afgelopen drie maanden, ten tijde van het onderzoek.

²⁾ Gestandaardiseerd besteedbaar inkomen.

Bron: CBS, ICT-gebruik huishoudens en personen, 2007.

Tabel 6.3
Elektronisch winkelen bevolking, 2007¹⁾

	Ooit goederen via internet gekocht of besteld			Nog nooit ²⁾
	Ja	Afgelopen drie maanden	Meer dan drie maanden geleden	
<i>% internetgebruikers</i>				
Totaal	66	47	19	34
<i>Geslacht</i>				
Man	69	50	19	31
Vrouw	64	44	20	36
<i>Leeftijd</i>				
12-14 jaar	33	13	20	67
15-24 jaar	68	44	24	32
25-34 jaar	82	59	23	18
35-44 jaar	75	55	19	25
45-54 jaar	68	50	17	32
55-64 jaar	52	37	16	48
65-74 jaar	35	23	12	65
<i>Opleidingsniveau</i>				
Lager	50	30	19	50
Middelbaar	70	50	20	30
Hoger	81	62	19	19
<i>Arbeidspositie</i>				
Werkzaam	73	53	21	27
Niet werkzaam	73	53	21	27
<i>Huishoudensinkomen ³⁾</i>				
1e (laagste) 20%-inkomengroep	62	42	19	38
2e 20%-inkomengroep	61	40	21	39
3e 20%-inkomengroep	65	44	21	35
4e 20%-inkomengroep	68	51	17	32
5e (hoogste) 20%-inkomengroep	74	55	20	26

¹⁾ Personen met internetgebruik, ten tijde van het onderzoek.

²⁾ Inclusief 'weet niet'.

³⁾ Gestandaardiseerd besteedbaar inkomen.

Bron: CBS, ICT-gebruik huishoudens en personen, 2007.

Tabel 6.4
Het maken van back-ups van bestanden en afbeeldingen door computergebruikers, 2007¹⁾

	Altijd	Vaak	Soms	Bijna nooit	N.v.t.
<i>% internetgebruikers</i>					
Totaal	9	16	31	42	2
<i>Geslacht</i>					
Man	11	18	33	37	2
Vrouw	7	14	29	48	2
<i>Leeftijd</i>					
12-14 jaar	3	19	32	41	5
15-24 jaar	8	19	35	37	1
25-34 jaar	9	17	32	41	1
35-44 jaar	10	13	29	47	1
45-54 jaar	10	17	30	39	3
55-64 jaar	7	15	30	45	2
65-74 jaar	7	11	28	47	6
<i>Opleidingsniveau</i>					
Lager	6	14	28	49	4
Middelbaar	8	14	31	45	1
Hoger	13	20	34	32	1
<i>Arbeidspositie</i>					
Werkzaam	10	17	31	40	1
Niet werkzaam	5	12	29	49	4
<i>Huishoudensinkomen ²⁾</i>					
1e (laagste) 20%-inkomengroep	7	13	30	47	3
2e 20%-inkomengroep	6	14	31	47	2
3e 20%-inkomengroep	8	15	31	44	2
4e 20%-inkomengroep	9	17	32	39	2
5e (hoogste) 20%-inkomengroep	12	20	31	36	1

¹⁾ Personen met computergebruik in de afgelopen twaalf maanden, ten tijde van het onderzoek.

²⁾ Gestandaardiseerd besteedbaar inkomen.

Bron: CBS, ICT-gebruik huishoudens en personen, 2007.