

***Nøgletal om
informationssamfundet
Danmark 2007***

Internationale tal



Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling



DANMARKS
STATISTIK

**Nøgletal om
informationssamfundet Danmark - 2007
Internationale tal**

Udgivet af:

Danmarks Statistik

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling

Oktober 2007

Publikationen er kun offentliggjort
som elektronisk udgave i pdf-format.

Net udgave:

ISBN 978-87-501-1626-4

ISSN 1604-9292

Publikationen kan ses på:

www.dst.dk/IT

www.itst.dk

Adresser:

Danmarks Statistik
Sejrøgade 11
2100 København Ø

Ministeriet for Videnskab,
Teknologi og Udvikling
Bredgade 43
1260 København K

Tlf. 39 17 39 17

Fax 39 17 39 99

Tlf. 33 92 97 00

Fax 33 32 35 01

e-post: dst@dst.dk

www.dst.dk

e-post: vtu@vtu.dk

www.vtu.dk

Signaturforklaring

- 0 } Mindre end ½ af den anvendte enhed
0,0 }
· Tal kan efter sagens natur ikke forekomme
.. Oplysning for usikker til at angives
... Oplysning foreligger ikke
- Nul

© Danmarks Statistik & Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling. 2007

Enhver form for hel eller delvis gengivelse eller mangfoldiggørelse af denne publikation,
uden skriftligt samtykke fra Danmarks Statistik, er forbudt efter gældende lov om ophavsret.

Undtaget herfra er citatretten, der giver ret til at citere, med angivelse af denne publikation
som kilde, i overensstemmelse med god skik og i det omfang, som betinges af formålet.

Informationssamfundets udvikling

Der bliver i stigende grad efterspurgt tal, der kan belyse udviklingen af informationssamfundet - enten som et dokumentarisk tilbageblik, eller for at vurdere tendensen på centrale områder.

Nøgletal om informationssamfundet Danmark 2007 – danske tal præsenterer derfor i år et større udvalg af tidsserier samlet fra *Informationssamfundet Danmark 2006*. Hvor ”Informationssamfundet Danmark” udgør et bredt og veldokumenteret øjebliksbillede, supplerer nøgletalspublikationen således med et hurtigt overblik over udviklingstrækkene i det danske informationssamfund.

De danske nøgletal viser blandt andet, at både udbredelsen af og hastigheden på bredbånd stiger støt. Adgangen til internet for de 60-74-årige ligger et stykke efter de yngre aldersgrupper, men afstanden er mindsket siden 2001. Nøgletallene viser også, at virksomhederne i stigende grad bruger automatiseret dataudveksling - især til elektronisk fakturering, at myndighederne får frigjort flere ressourcer fra it end tidligere, og at værditilvæksten pr. medarbejder er steget mere i it-erhvervene end i de øvrige erhverv.

Nøgletal om informationssamfundet Danmark 2007 - internationale tal giver, som de foregående år, en sammenligning af Danmark med især europæiske lande ud fra aktuelle og tilgængelige tal.

De internationale nøgletal placerer igen Danmark langt fremme. Det gælder fx bredbånd, hvor Danmark er det land i verden, der har flest bredbåndsabonnementer pr. indbygger. Samtidigt ligger prisen for en 2 Mbit/s bredbåndforbindelse, efter store fald inden for det sidste år, nu nede omkring gennemsnittet i Europa.

De to ”Nøgletalspublikationer” er fremstillet i samarbejde mellem IT- og Telestyrelsen og Danmarks Statistik. Den er udarbejdet af en projektgruppe i Danmarks Statistiks kontor for Serviceerhverv under ledelse af specialkonsulent Martin Lundø. Projektgruppens øvrige medlemmer er fuldmægtig Natalia Cherevichenko og fuldmægtig Morten Olsen. IT- og Telestyrelsen har bidraget med supplerende tekst- og talmateriale til publikationen, koordineret af fuldmægtig Jesper Karlsen.

Udarbejdelsen af publikationerne er afsluttet september 2007.

God læselyst.

Jørgen Abild Andersen
Direktør
IT- og Telestyrelsen

Indholdsfortegnelse

Indledning	7
1. It-infrastruktur	9
1.1 Tilgængelighed af xDSL . Medio 2005.....	9
1.2 Udbredelse af bredbåndsforbindelser pr. 100 indbyggere. December 2006.....	10
1.3 Priser på mobiltelefoni (lavt forbrug) - billigste top 15.....	11
1.4 Priser på mobiltelefoni (højt forbrug) - billigste top 15.....	12
1.5 ADSL-priser. Kapacitet tæt på 2 Mbit/s. Maj 2007.....	13
1.6 Engrospriser på rå kobber. Oktober 2006.....	14
1.7 Årlige teleinvesteringer i OECD-landene pr. indbygger	15
2. Befolkningens brug af it	17
2.1 Befolkningens brug af internettet. 2006.....	17
2.2 Familiernes adgang til internettet i hjemmet. 2006.....	18
2.3 Befolkningens private formål med brug af internettet. 2006.....	19
2.4 Befolkningens private køb via internettet inden for de seneste tre måneder. 2006	20
2.5 Befolkningens brug af internetbank, fordelt på uddannelse. 2006.....	21
3. Virksomhedernes brug af it	23
3.1 Virksomheder med bredbåndsforbindelse til internettet. 2006	23
3.2 Virksomheder med hjemmeside. 2006	24
3.3 Virksomheder der har modtaget ordrer via internettet de seneste 12 mdr. 2006..	25
3.4 Virksomheder der købt via internettet seneste 12 mdr. 2006	26
3.5 Virksomheder med it-fjernarbejde. 2006.....	27
4. Den offentlige sektors brug af it	29
4.1 Befolkningens brug af offentlige digitale ydelser i de seneste 3 mdr. 2006.....	29
4.2 Virksomhedernes brug af offentlige digitale ydelser. 2006.....	30
4.3 Udvalgt it-anvendelse i norske og danske kommuner. 2006	31
5. It-sikkerhed	33
5.1 Virksomheder med firewall. 2006	33
5.2 Spam modtaget i de sidste 3 måneder blandt internetbrugere. 2006	34
5.3 Virksomheder, der har haft it-sikkerhedsproblemer med tab af data eller arbejds- tid forrige kalender år. 2006.....	35
5.4 Borgeres barrierer for køb via internettet - bekymring for sikkerheden ved betaling. 2006	36

6.	It-kompetencer	37
6.1	Andel af skoler med adgang til bredbånd. 2006	37
6.2	Andel af befolkningen, der har brugt internet til formel uddannelse. 2006	38
6.3	Andel af it-stillinger af samlede stillinger. 2004	39
6.4	Andel af arbejdsstyrken med højt og mellemhøjt kvalifikationsniveau. 2006	40
6.5	Andel af nyuddannede med lang videregående uddannelse og Ph.d. indenfor it. 2004	41
7.	It-erhvervene	43
7.1	Andel af beskæftigede i højteknologisk og mellem-højteknologisk fremstillingsindustri. 2006	43
7.2	It-erhvervenes andel af beskæftigelsen i den private sektor. 2000-2003	44
7.3	It-udgifter i hele samfundet, fordelt på produktkategorier. 2005	45
7.4	Årlig stigning i de samlede it-udgifter. 2000-2005	46
8.	It, produktivitet og udvikling	47
8.1	Andel af it-FoU af landenes BNP. 2002	47
8.2	Andel it-investeringer i pct. af BNP (løbende priser). 2003	48
8.3	Andel af it-relateret værditilvækst i den private sektor. 2003	49
8.4	It-investeringernes bidrag til vækst i BNP. 1995-2003	50
8.5	Ansøgte it-patenter pr. millioner indbyggere. 2003	51