

---

>

---

**Økonomiske nøgletal 2007**  
*Economic Key Figures 2007*

---

## Indhold

>

Indledning / <i>Preface</i>	3
Økonomiske forhold / <i>Financial standings</i>	4
Hovedtal / <i>Main figures</i>	9
Priser / <i>Prices</i>	11

---

## Indledning / Preface

>

### Indledning

Denne publikation har fokus på de økonomiske nøgletal for telebranchen, med hensyn til omsætning, investeringer og ansættelsesforhold. Publikationen giver endvidere et overordnet billede af udviklingen siden årtusindeskiftet med hensyn til abonnenter, trafik og priser.

For de som måtte have behov for en mere detaljeret gennemgang af udviklingen henvises til IT- og Telestyrelsens halvårslige telestatistik og årlige bredbåndskortlægning som kan findes på styrelsens hjemmeside [www.itst.dk](http://www.itst.dk) samt styrelsens prispejce som kan findes på [www.itborger.dk](http://www.itborger.dk).

### Preface

*This publication focuses on the economic indicators in telecommunications market, in terms of turnover, investment and employment. The publication also outlines the overall picture of developments since the turn of the millennium, both in terms of subscriptions, traffic and prices.*

*Those who may need a more detailed review of the development in the telecommunication market should refer to the half-year Telecommunications Statistics and the annually published Broadband Survey that can be found on the Agency's homepage [www.itst.dk](http://www.itst.dk) and the Telecom Price Pamphlet that can be found on [www.itborger.dk](http://www.itborger.dk).*

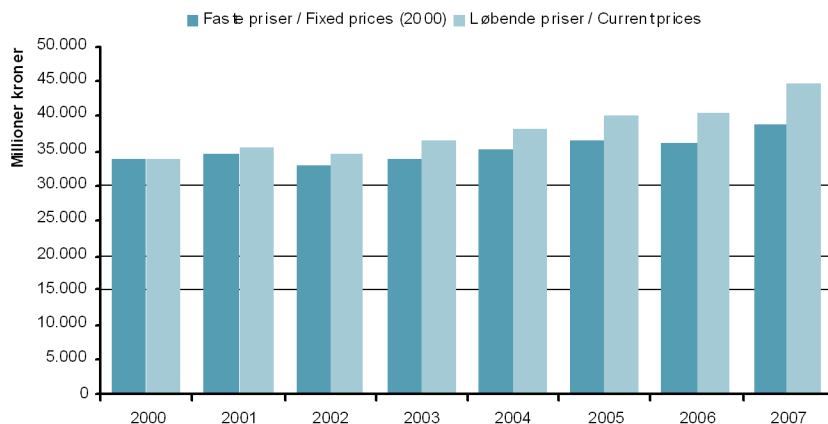
## Økonomiske forhold / Financial standings

>

### Omsætning og ansættelsesforhold / Revenue and employment

I perioden / In the period	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Mio. kr./Mill. kr.								
Telejenester - fastnet <i>Fixed network</i>	13.308	13.518	12.654	11.912	11.680	10.789	9.804	8.983
Mobiltelefoni og personsøgning <i>Mobile network</i>	7.942	8.628	10.065	11.651	12.774	14.526	15.778	17.492
Infrastruktur <i>Infrastructure</i>	1.648	1.645	1.480	1.196	1.150	1.092	2.514	3.073
Datakommunikation og Internet <i>Internet</i>	2.662	3.825	4.650	5.743	6.193	6.775	7.201	8.445
Øvrige indtægter <i>Other revenue</i>	7.846	7.662	5.739	5.887	6.277	6.880	5.230	6.457
Omsætning i alt (mio. kr.) <i>Total revenue (mill. kr.)</i>	33.715	35.326	34.588	36.420	38.074	40.062	40.527	44.450
Omsætning i alt (mio. kr.) faste priser (2000) <i>Total revenue (mill. kr.) fixed prices (2000)</i>	33.715	34.511	32.993	34.001	35.168	36.346	36.083	38.910

### Omsætning pr. år / Revenue per year



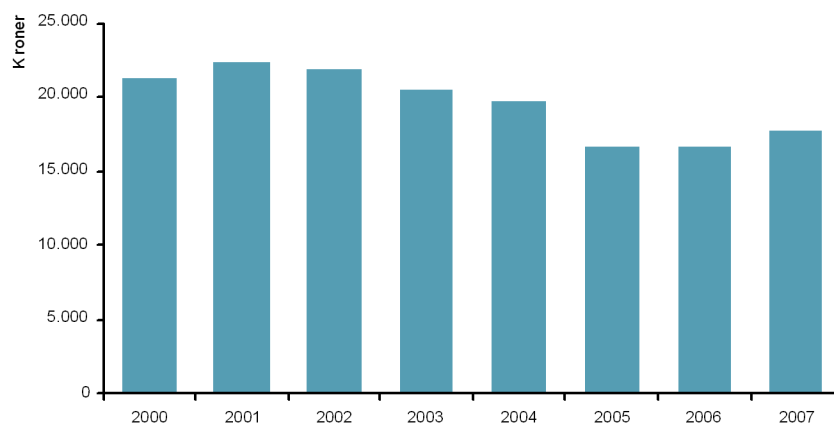
Den samlede omsætning for telebranchen har været svagt stigende siden 2000 med undtagelse af et lille fald i 2002. Hvis der tages højde for inflationen, er der dog også en svag tilbagegang i 2006. I 2007 steg den samlede omsætning med 8% i forhold til året før i faste priser.

*The total revenue in the telecom business has increased slightly since 2000 with the exception of a slight decrease in 2002. If inflation is taken into account, there is also a slight decline in the year 2006. In 2007, total turnover in fixed prices increased by 8% compared to the previous year.*

>

Ultimo / End of	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Fuldtidsansatte <i>Full-time employees</i>	21.330	22.405	21.873	20.471	19.739	16.693	16.597	17.700

#### Fuldtidsansatte / Full-time employees



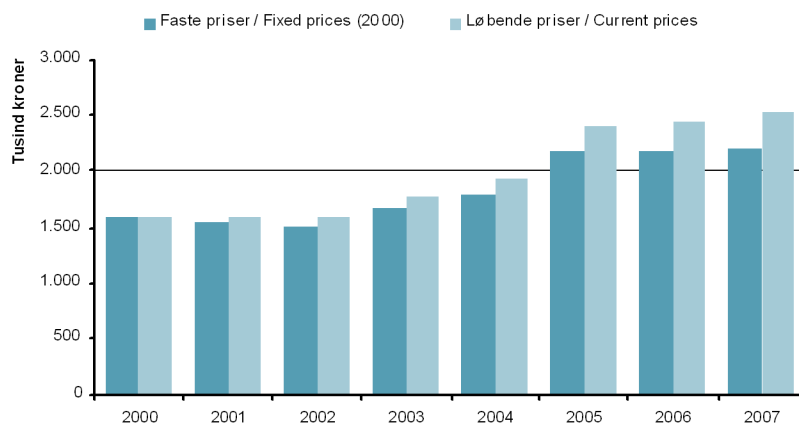
Fra 2002 til 2006 har der været et fald i antallet af fuldtidsansatte i telebranchen. I 2007 er der for første gang siden 2001 en stigning i antal fuldtidsansatte. Ved udgangen af 2007 var der 7 % flere ansat i telesektoren end ved udgangen af 2006.

*From 2002 to 2006, there has been a decrease in the number of full-time employees in the telecom business. In 2007, there is an increase in the number of full-time employees, for the first time since 2001. By the end of 2007, there were 7% more employed in the telebusiness than at the end of 2006.*

>

I perioden / In the period	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Tusinde kroner / Thousandkroner								
Omsætning pr. fuldtidsansat <i>Revenue per full-time employe</i>	1.581	1.577	1.581	1.779	1.929	2.400	2.442	2.511
Omsætning pr. fuldtidsansat i faste priser (2000) <i>Revenue per full-time employe, fixed prices (2000)</i>	1.581	1.540	1.508	1.661	1.782	2.177	2.174	2.198

### Omsætning pr. fuldtidsansat / Revenue per full-time employe e



Siden 2002 har der været en stigende omsætning pr. fuldtidsansat. Korrigeres for inflation har der først været en stigning i omsætning pr. fuldtidsansat fra 2003 til 2005 og igen i 2007. I 2007 steg omsætningen pr. fuldtidsansat med 1 % i forhold til året før i faste priser.

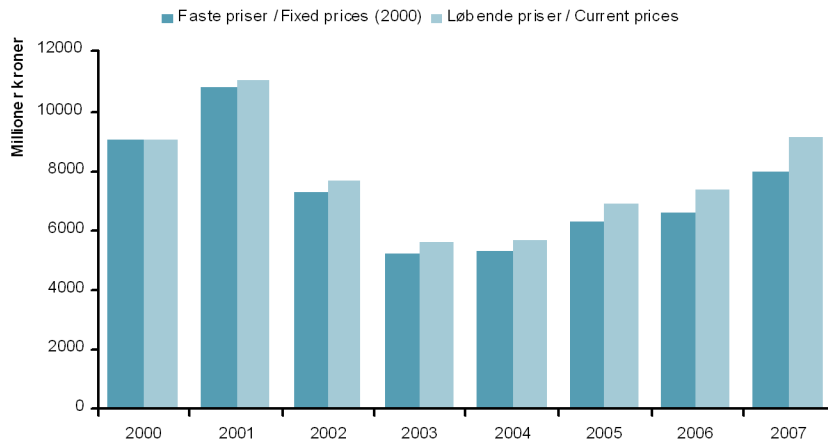
*There has been increasing revenue per full-time employee since 2002. If inflation is taken into account, however, there has only been an increase in revenue per full-time from 2003 to 2005 and again in 2007. In 2007, turnover per full-time employee increased by 1% in fixed prices compared to the previous year.*

>

## Investeringer / Investments

I perioden / In the period	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Mio. kr. / Mill. kr.								
Anlægsinvesteringer <i>Investment</i>	9.015	11.016	7.652	5.607	5.722	6.874	7.357	9.142
Anlægsinvesteringer faste priser <i>Investments fixed prices</i>	9.015	10.762	7.299	5.239	5.286	6.236	6.550	8.003

### Anlægsinvesteringer pr. år / Investments per year



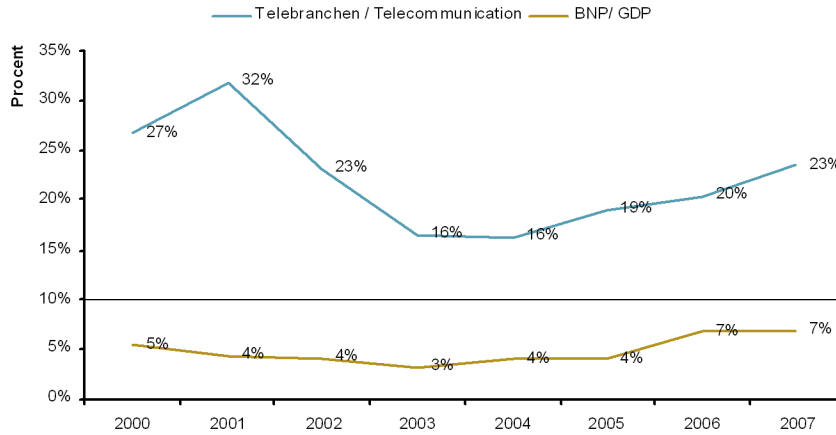
Efter rekord investeringsniveauet i 2001 har der frem til 2003 været et markant fald i investeringerne. Fra 2004 og frem til 2007 er dette fald afløst af en konstant stigning, både i faste og løbende priser. I 2007 steg investeringerne med 22% i faste priser i forhold til året før.

*Since the peak of investment in 2001, there was a significant decrease in investment until 2003. Between 2004 and the 2007, the decline was replaced by a steady increase in both the fixed and current prices. In 2007, investments increased by 22% in fixed prices compared to the previous year.*

>

I perioden / In the period	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Investeringsrate i telebranchen <i>Investment rate in telecommunication</i>	27 %	32 %	23 %	16 %	16 %	19 %	20 %	23 %
Investeringsrate i BNP <sup>1</sup> <i>Investment rate in GDP</i>	6 %	4 %	4 %	3 %	4 %	4 %	7 %	7 %

### Investeringsrate / Investment rate



Tendensen i investeringsraten i telebranchen følger fra 2002 de konjunkturmæssige udsving. Investeringsraten i telebranchen er tre til fem gange højere end investeringsniveauet i BNP.

*From 2002, the investment in telecommunications follows the cyclical economic fluctuation trend. The trend of investment in telecoms is three to five times higher than the rate of investment in GDP.*

<sup>1</sup> Investeringsraten i BNP er udregnet som *Nettoinvesteringer i Danmark som pct. af BNP*. Kilde: Danmarks Statistik / *Investment in GDP is calculated as Net investments in Denmark as per cent. of GDP. Source: Danmarks statistik*



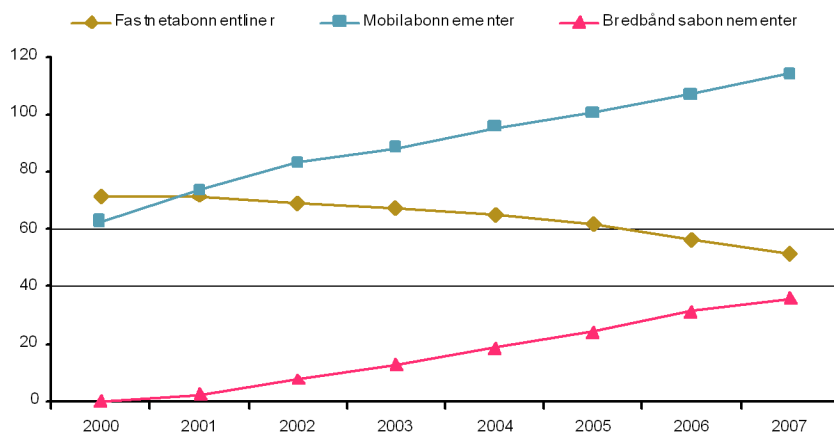
## Hovedtal / Main figures

>

### Udvikling i fastnet, mobilnet og bredbånd / Development in fixed network, mobile network and broadband

Ultimo / End of	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Fastnetabonnenter pr. 100 indbyggere <i>Fixed subscriber lines per 100 inhabitants</i>	71,1	71,9	68,8	67,0	64,5	61,7	56,9	51,6
Mobilabonnenter pr. 100 indbyggere <i>Mobile subscriptions per 100 inhabitants</i>	62,9	73,8	83,2	88,3	95,5	100,4	107,0	114,0
Bredbåndssubskriptioner pr. 100 indbyggere <sup>2</sup> <i>Broadband subscriptions per 100 inhabitants</i>	0,5	2,8	8,2	13,3	18,8	24,8	31,9	36,1

### Abonnenter pr. 100 indbyggere / Subscriptions per 100 inhabitants



Der har siden 2002 været en konstant nedgang i antallet af fastnetabonnenter. Omvendt har der i samme periode været en konstant stigning i antallet af mobilabonnenter, hvilket betød, at der fra 2001 og frem har været flere mobilabonnenter end fastnetabonnenter. Antallet af bredbåndssubskriptioner har ligeledes været konstant stigende siden 2002.

Ved udgangen af 2007 var der således 114 mobilabonnenter, 53 fastnetabonnenter og 36 bredbåndssubskriptioner pr. 100 indbyggere.

*Since 2002, there has been a steady reduction in the number of fixed subscriber lines. In the same period, there has been a constant increase in the number of mobile subscribers, with the result that from 2001 onwards there have been more mobile subscriptions than fixed subscriber lines. The number of broadband subscriptions has also been steadily increasing since 2002.*

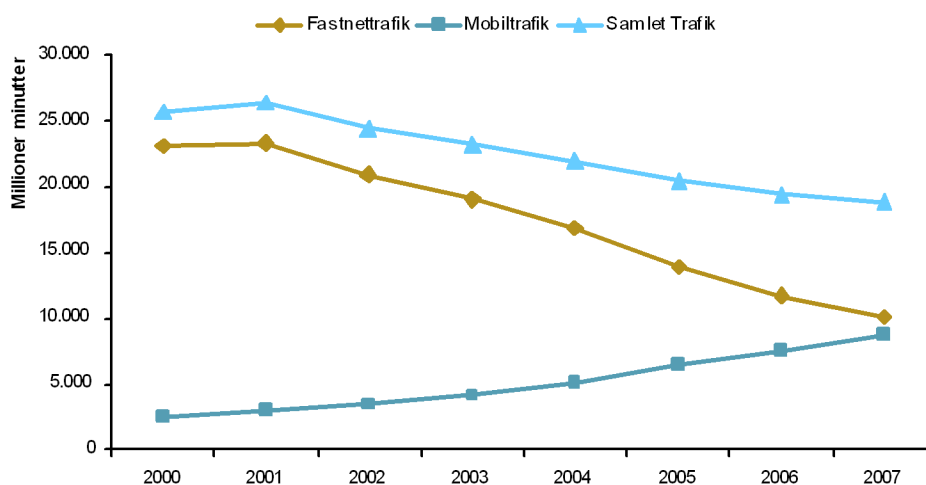
*By the end of 2007, there were 114 mobile subscriptions, 53 fixed subscriber lines and 36 broadband subscriptions per 100 inhabitants.*

<sup>2</sup> Bredbåndssubskriptioner pr. 100 indbyggere i 2000 og 2001 bygger kun på ADSL-abonnenter / Broadband subscriptions per 100 inhabitants in 2000 and 2001 is only based on DSL subscriptions.

>

I perioden / In the period	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Mio min. / Mill. min.								
Fastnettrafik <i>Fixed traffic per year</i>	23.162	23.419	20.955	19.046	16.869	13.936	11.800	10.100
Mobiltrafik <i>Mobile traffic per year</i>	2.537	3.023	3.501	4.165	5.149	6.485	7.569	8.704
Samlet trafik <i>Traffic overall per year</i>	25.700	26.442	24.457	23.211	22.018	20.422	19.369	18.804

Trafik pr. år / Traffic per year



Den samlede afgående trafik har været konstant faldende siden 2002. Dette skyldes en konstant nedgang i fastnettrafikken, som er blevet mere en halveret på en 6-årig periode. Omvendt har mobiltrafikken været stigende siden 2000 og er nu på niveau med fastnettrafikken. Stigningen i mobiltrafikken har ikke været kraftig nok til at udligne faldet i fastnettrafikken.

*The total outgoing traffic has been falling steadily since 2002. This is due to a steady reduction in the fixed line traffic, which has been more than halved on a 6-year period. The mobile traffic has been increasing since 2000 and is now at the same level as the fixed line traffic. The increase in mobile traffic has not been enough to offset the decline in fixed line traffic.*

## Priser / Prices

>

### Forbrug og pris / Usage and price<sup>3,4</sup>

I. april / 1st April	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Kroner og forbrug pr. måned / Kr. and usage per month									
Fastnet (300 min.) <i>Fixed net subscriptions (300 min.)</i>	573	560	571	562	560	551	543	543	543
Fastnet (300 min., faste priser) <i>Fixed net subscriptions (300 min., fixed prices)</i>	573	547	544	521	515	500	483	474	460
Mobil (150 min.) <i>Mobile subscriptions (150 min.)</i>	574	514	514	367	346	333	129	254	204
Mobil (150 min., faste priser) <i>Mobile subscriptions (150 min., fixed prices)</i>	574	502	490	340	318	302	115	222	173
ADSL 512 kbit/s <i>ADSL 512 kbps</i>	-	599	430	430	350	299	239	178	149
ADSL 512 kbit/s (faste priser) <i>ADSL 512 kbps (fixed prices)</i>	-	585	410	398	322	271	213	155	126
ADSL 2 Mbit/s <i>ADSL 2 Mbps</i>	-	995	830	780	669	530	459	369	189
ADSL 2 Mbit/s (faste priser) <i>ADSL 2 Mbps (fixed prices)</i>	-	973	791	723	615	481	409	322	160

Priseme på telefoni har været faldende både for fastnet og mobil siden 2000. Siden 2000 er prisen på det billigste fastnetabonnement med et månedligt samtaleforbrug på 300 minutter faldet 20 % i faste priser, mens prisen på det billigste mobilabonnement med et månedligt samtaleforbrug på 150 minutter er faldet 70 % i faste priser. Priseme på ADSL har ligeledes været konstant faldende siden 2001. Siden 2001 er prisen på en 512 kbit/s-forbindelse faldet 78 % i faste priser, mens prisen for en 2 Mbit/s-forbindelse er faldet 84 % i faste priser.

Prisudviklingen på det danske telemarked følges i den kvartalsvise prispjece, der kan findes på <http://www.it-borger.dk/forbrug/prispjecen>.

*Prices for telephony have been declining for both fixed and mobile services since 2000. Since 2000, the price of the cheapest fixed line subscription with a monthly usage of 300 minutes has decreased 20% in fixed prices while the cheapest price of a mobile subscription with a monthly usage of 150 minutes has fallen 70% in fixed prices. Prices of DSL have also been falling steadily since 2001. Since 2001, the price of a 512 kbps connection dropped 78% in fixed prices while the price for a 2 Mbps connection has dropped 84% in fixed prices.*

*The development in prices on the Danish telemarket is continually monitored by the National IT and Telecom Agency on the following website <http://www.it-borger.dk/verktøjer/teleguide> (only in Danish).*

<sup>3</sup> Priseme er indsamlet 1. april det pågældende år. Faste priser er udregnet med udgangspunkt i forbrugerprisindekset pr. 1. marts det pågældende år. / Prices are collected 1st April each year. Fixed prices are calculated on the basis of the Consumer Price Index by 1st March each year.

<sup>4</sup> ADSL 512 kbit/s: Det billigste ADSL-abonnement med markedsført downloadhastighed på 512 kbit/s og markedsført upstreamkapacitet på 128 kbit/s. ADSL 2 Mbit/s: Det billigste ADSL-abonnement med markedsført downloadhastighed på mindst 2 Mbit/s og markedsført uploadhastighed på mindst 512 kbit/s. Kun abonnemeter, der udbydes til mindst 80 % af befolkningen, er medtaget i beregningen af prisudviklingen for ADSL-forbindelserne. / ADSL 512 kbps: The cheapest ADSL-subscription with a marketed downstream capacity of 512 kbps and a marketed upstream capacity of 128 kbps. ADSL 2 Mbps: The cheapest ADSL-subscription with a marketed downstream capacity of at least 2 Mbps and a marketed upstream capacity of at least 512 kbps. Only subscriptions offered to at least 80% of the population are included in the calculation of the price trend for ADSL subscriptions.

