

Varedeklaration for Produktstatistik for IT-brancherne

0 Administrative oplysninger om statistikproduktet

0.1 *Navn*

Produktstatistik for IT-brancherne

0.2 *Emnegruppe*

Serviceerhverv

0.3 *Ansvarlig myndighed, kontor m.v.*

Serviceerhverv

Birgitte Lundstrøm, tlf. 39 17 38 71, e-post: bls@dst.dk.

0.4 *Formål og historie*

Formålet med Produktstatistik for it-brancherne er - sammen med produktstatistikker for andre serviceerhverv - at belyse servicesektoren og dens aktivitetsområder mere detaljeret. Statistikken indgår endvidere i belysningen af informationssamfundet. Derudover er formålet, at forbedre informationerne om servicesektoren i nationalregnskabet samt endelig at indgå i den løbende brancherevidering i Det Erhvervsstatistiske Register.

Undersøgelsen blev første gang gennemført for året 1995 og blev offentliggjort i juni 1997.

0.5 *Brugere og anvendelsesområder*

Statistikken indgår som et led i oparbejdningen af viden om serviceerhvervene.

Brugere af statistikken er brancheorganisationer og private virksomheder. Statistikken kan indgå i private virksomheders planlægning samt give et overblik over dele af servicesektorens udvikling og sammensætning.

0.6 *Kilder*

Tællingen er spørgeskemabaseret.

0.7 *Indsamlingshjemmel*

Lov om Danmarks Statistik §8 (jf. lovbekendtgørelse nr. 599 af 22. juni 2000).

0.8 *Respondentbyrde*

Respondentbyrden er opgjort til 0,2 årsværk.

0.9 *EU-regulering*

Der er ingen EU-hjemmel til statistikken.

1 Indhold

1.1 Indholdsbeskrivelse

Statistikken belyser it-branchernes omsætning samt omsætningens fordeling på produkter og serviceydelser, omsætningens fordeling på forskellige kunde-grupper samt fordeling på udenlandske (eksport) og indenlandske kunder. Endvidere belyses virksomhedens indenlandske og udenlandske ejerforhold. De vigtigste produkter og serviceydelser er udvikling og salg af standard og kundespecifikt software, drift af kunders it-systemer, databasevirksomhed, system- og programvedligeholdelse, videresalg af hardware og software.

1.2 Statistiske begreber

•*Enheder og population.* Der sendes skemaer til og indberettes for firmaer inden for it-brancherne. For en afgrænsning af it-brancherne se neden for.

•*Variabler.* Der indsamles oplysninger for 16 produkter og serviceydelser:

- Rådgivning vedr. kundernes it-behov og anskaffelse af it
- Udvikling og salg af standard software
- Udvikling og salg af kundespecifikt software
- Anden it-konsulentvirksomhed
- Drift af kunders it-systemer og databehandling
- Databasevirksomhed
- System- og programvedligeholdelse
- Vedligeholdelse og reparation af hardware
- Netværksydelser og telekommunikation
- It-uddannelse
- Leasing/udlejning af computere og andet udstyr
- Videresalg af software, som virksomheden ikke selv har udviklet
- Videresalg af hardware og andet udstyr
- Videresalg af andre varer
- Virksomhedsrådgivning
- Andre varer og serviceydelser

Der indsamles oplysninger for 3 kunde-grupper:

- Virksomheder
- Den offentlige sektor
- Organisationer og privatpersoner

Den samlede omsætning opdeles endvidere på:

- Udenlandske kunder (eksport)
- Indenlandske kunder

Endvidere indgår oplysninger om, hvorvidt virksomheden er ejet af en anden virksomhed og i givet fald, om ejervirksomhedens hjemland er Danmark, et EU-land eller et land uden for EU.

•*Statistiske mål.* I offentliggørelserne anføres branchernes samlede omsætning samt den samlede omsætning inden for hvert produkt eller serviceydelse. Tallene angives i mio. kr. Derudover anføres produkternes eller tjenesteydelsernes procentvise fordeling inden for hver branche samt

branchernes andel af hvert produkt eller tjenesteydelse. Endvidere angives omsætningens procentvise fordeling på kundegrupper samt indenlandske og udenlandske kunder.

• *Grupperinger.* I publiceringen anføres for it-brancherne en opdeling af omsætningen på de 16 produkter og serviceydelser, de 3 kundegrupper samt indenlandske og udenlandske kunder. It-brancherne omfatter følgende brancher:

- Konsulentvirksomhed vedr. hardware (DB93 721000)
- Udvikling og konsulentbistand i forbindelse med software (DB93 722000)
- Databehandling (DB93 723000)
- Databaseværter og -formidlere (DB93 724000)
- Reparation og vedligeholdelse af kontormaskiner og edb-udstyr (DB93 725000)
- Anden virksomhed i forbindelse med databehandling (DB93 726000)

2 Tid

2.1 Referencetid

Der publiceres tal for og spørges i skemaerne om omsætningen og dens fordeling dækkende et kalenderår.

2.2 Udgivelsestid

Statistikken udgives årligt.

Udgivelsestiden, dvs den tid der går mellem referenceperiodens afslutning (ultimo året) og offentliggørelsestidspunktet i Nyt er ca. 280 dage. Efterretningsartiklen offentliggøres så vidt muligt samtidig med Nyt-artiklen eller højst 10 dage efter denne.

2.3 Punktlighed

Statistikken publiceres normalt uden forsinkelse i forhold til det annoncerede tidspunkt.

2.4 Hyppighed

Nyt-artiklen og Efterretningsartiklen offentliggøres årligt.

3 Pålidelighed og usikkerhed

3.1 Samlet pålidelighed

Stikprøven omfattede for året 2001 brugbare skemaer fra ca. 770 virksomheder, hvilket svarer til en svarprocent på godt 99 pct. Disse virksomheders omsætning dækkede ca. 80 pct. af it-branchernes samlede omsætning i 2001. Stikprøven består af samtlige virksomheder med 10 eller flere ansatte, 50 pct. af virksomhederne med 5-9 ansatte og 10 pct. af virksomhederne med 1-4 ansatte.

Indberetningerne opregnes til brancheniveau ved anvendelse af oplysninger om virksomhedernes foreløbige momspligtige omsætning fra Det Erhvervsstatistiske Register. Den samlede omsætning skal derfor tages med et vist forbehold og resultaterne vil være behæftet med nogen usikkerhed.

3.2 Usikkerhedskilder

- *Dækningsgrad.* Stikprøven dækkede i 2001 ca. 80% af it-branchernes samlede omsætning, som den er opgjort i Det Erhvervsstatistiske Register.
- *Udsnit.* Stikprøvestørrelsen var i 2001 på ca. 910 firmaer, hvor samtlige firmaer med 10 eller flere ansatte er med. 50 % af firmaerne med 5-9 ansatte og 10 % af firmaer med 1-4 ansatte medtages. Kun firmaer, der er aktive ved udgangen af året medtages.
- *Indsamling/måling.* Data indsamles via spørgeskema. Der anmodes i skemaet om et *skøn* i 1000 kr. over omsætningens fordeling på en række produkter, serviceydelser og kunde grupper.
- *Bortfald.* I 2001 var der et bortfald på ca. 15%, hvilket hovedsageligt skyldes forkert brancheangivelse og virksomhedslukning.
- *Bearbejdning.* Oplysningerne opregnes til totalniveau for den 6-cifrede branche inden for de ovennævnte strata.

Modelantagelser.

3.3 Tal for usikkerhed

Der foreligger ingen usikkerhedsberegninger.

4 Sammenlignelighed

4.1 Sammenlignelighed over tid

Undersøgelsen blev gennemført første gang for året 1995. I forbindelse med et pilotprojekt i EU er spørgeskemaet til undersøgelsen for år 2000 blevet revideret, hvilket betyder, at resultaterne for år 2000 ikke direkte kan sammenlignes med resultaterne fra 2000 og 2001. Opgørelsesmetoden har været den samme for de år undersøgelsen har været gennemført. Fra 1997 er engros- og detailhandelen dog udeladt.

4.2 Sammenlignelighed med anden statistik

I momsstatistikken og i firmastatistikken offentliggøres omsætningen på den juridiske enhed/firmaet. I produktstatistikken for it-brancherne anvendes firmaet ligeledes, og oplysningerne opregnes på baggrund af den foreløbige momspligtige omsætning i Det Erhvervsstatistiske Register, da den endelige årsmomsstatistik ikke foreligger på opregningstidspunktet. I produktstatistikken tages endvidere højde for brancheændringer, som opdages i forbindelse med undersøgelsens gennemførelse. Disse to forhold gør, at omsætningen for it-brancherne, som den opgøres i produktstatistikken ikke stemmer helt overens med omsætningen i de øvrige statistikker.

4.3 Foreløbige og endelige tal

Der offentliggøres kun endelige tal.

5 Tilgængelighed

5.1 Distributionskanaler

Statistikken offentliggøres årligt i *Nyt fra Danmarks Statistik* og *Serviceerhverv* (Statistiske Efterretninger). For 1995 til 1997 udkom statistikken i *Generel erhvervsstatistik og handel* (Statistiske Efterretninger). En enkelt tabel offentliggøres endvidere i *Statistisk Årbog*.

5.2 Grundmateriale: Lagring og anvendelsesmuligheder

Grundmateriale (i skemaform og elektronisk form) gemmes i en årrække.

5.3 Dokumentation

Opgørelsens metode er nærmere beskrevet i Statistiske Efterretninger
Serviceerhverv 2002:59.

5.4 Øvrige oplysninger

Der foreligger ingen øvrige oplysninger.