

**Statistikdokumentation for
Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika
2017**

1 Indledning

Formålet med udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika er at belyse de virksomheder som engagerer sig i udenrigshandel med tjenester, hvor store de er, hvilke brancher de tilhører og ejerskabsforholdet. Statistikken er udarbejdet siden 2017 og er sammenlignelig i hele perioden.

2 Indhold

Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika er en årlig opgørelse af karakteristika for de virksomheder, som er involveret i udenrigshandel med tjenester i Danmark. Statistikken er opgjort i værdi og opdeles på tjenestekategorier, brancher, virksomhedstørrelse og ejerskab. Du kan finde statistikken i statistikbanken under udenrigsøkonomi.

2.1 Indholdsbeskrivelse

Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika er en årlig opgørelse hvor handlen med tjenester er opgjort efter virksomhedernes karakteristika. De karakteristika der opdeles på er virksomhedens branche, størrelse opgjort efter antal ansatte, og hvem der ejer den handlende virksomhed. Ud over virksomhedskarakteristika er handlen også opgjort på tjenestens art.

2.2 Grupperinger og klassifikationer

Tjenestegruppering: Tjenestegrupperingerne i statistikken over udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika følger nomenklaturen EBOPS2010 (Extended Balance of Payments Services) som er defineret i Manual on Statistics of International Trade in Services (MSITS), udsendt af FN i 2010.

Brancheklassifikation: Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika benytter Danmarks Statistiks [Dansk Branchekode DBO7](#), som er en 6-cifret nomenklatur baseret på EU's branchenomenklatur, NACE rev. 2, der udgør de første 4 cifre i Dansk Branchekode.

2.3 Sektordækning

Der er ingen sektorafgrænsning i udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika.

2.4 Begreber og definitioner

Residens: En resident virksomhed er en virksomhed, som har et økonomisk interesstyngdepunkt (udøver økonomiske aktiviteter) i Danmark gennem længere tid (mere end ét år). Det betyder, at filialer eller datterselskaber af udenlandske virksomheder regnes som residente virksomheder.

Antal ansatte: Antallet af ansatte er antallet af de medarbejdere, der arbejder for en virksomhed ved at have en gyldig kontrakt, samt modtager kompensation for deres arbejde. En medarbejder er tilknyttet den virksomhed, der betaler kompensationen for arbejdet uanset hvor, rent fysisk, arbejdet bliver udført. Det stræbes efter at medarbejdersituationen i slutningen af et år bruges til at opgøre antal ansatte, der kan dog være afvigelser fra dette hvis data ikke er til rådighed.

Ejerskab: Ultimativ ejer: I statistikken er fastlæggelsen af et firmas ejerskab knyttet til den ultimative ejer, der har kontrol over firmaet, dvs. har mulighed for at fastlægge et firmas generelle politik ved om nødvendigt at vælge en bestyrelse. Som hovedregel fortolkes den kontrollerende enhed som den ultimative ejer, der direkte eller indirekte besidder mere end 50 pct. af egenkapitalen eller aktionærens stemmerettigheder. Ultimativ ejer skal forstås i relation til den direkte ejer, idet et firma umiddelbart kan være ejet (direkte) fra et land, selvom det i sidste ende (ultimativt) er ejer fra et andet land. Fx. vil et firma i Danmark, der i første omgang er ejet fra Luxembourg, men som i sidste ende er ejet med kontrol fra Sverige, indgå i statistikken som et svensk firma. Tilsvarende vil et firma ejet direkte fra Luxembourg indgå som et dansk firma, hvis den ultimative ejer med kontrol er lokaliseret her i landet.

2.5 Enheder

Overordnet dækker denne statistik danske residenters transaktioner med udenlandske residerter. I tællingen Udenrigshandel med tjenester opereres der med juridiske enheder afgrænset ved cvr numre. I supplerende opgørelser benyttes der andre enheder, fx personer.

2.6 Population

Denne statistik dækker danske residenters handel med tjenester med udenlandske residerter. Således antages populationen for udenrigshandel med tjenester at udgøre omkring 40.000 (cvr numre) enheder, der ud fra forskellige kriterier formodes at dække den samlede udenrigshandel med tjenester. Populationen (40.000 virksomheder) er defineret på baggrund af erhvervsregisteret og en række supplerende kilder fx regnskabsstatistikken.

2.7 Geografisk dækning

Statistikken dækker danske residenters handel med tjenester med udenlandske residerter.

2.8 Tidsperiode

Statistikken dækker tidsperioden 2014 og frem.

2.9 Basisperiode

Ikke relevant for denne statistik.

2.10 Måleenhed

Statistikken offentliggøres i mio. kr.

2.11 Referencetid

01-01-2017 - 31-12-2017

2.12 Hyppighed

Årlig.

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Ikke relevant for denne statistik, da statistikken er en samkørsel af allerede indsamlet data. En indsamlingshjemmel til de enkelte statistikker kan findes under deres respektive statistikdokumentationer.

2.14 Indberetningsbyrde

Ikke relevant for denne statistik, da den opgøres på baggrund af allerede indsamlede data til andre statistikker.

2.15 Øvrige oplysninger

Øvrige oplysninger kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

3 Statistisk behandling

Data til denne statistik hentes årligt fra udenrigshandel med tjenester samt relevante kilder fra erhvervsstatistikkerne om antal ansatte, branche og ejerskabsforhold. Data gennemgår validering i form sammenhold med de underliggende kilder, samt med andre tabeller i statistikken. Data fra begge kilder sammenkøres, hvorefter variable og tabeller dannes til det endelige resultat.

3.1 Kilder

Udenrigshandel med tjenester, erhvervsregisteret og statistikken over udenlandsk ejede virksomheder i Danmark (IFATS) og Danske selskabers datterselskaber i udlandet (OFATS).

3.2 Indsamlingshyppighed

Årligt indhentes data fra Statistikken over udenrigshandel med tjenester, det erhvervsstatistiske register (erhvervsregisteret), statistikken over udenlandsk ejede virksomheder i Danmark (IFATS) og statistikken over datterselskaber i udlandet (OFATS).

3.3 Indsamlingsmetode

Denne statistik baseres på oplysninger fra andre statistikker. Disse oplysninger sammenkøres og behandles derefter som en selvstændig statistik.

3.4 Datavalidering

Den samlede udenrigshandel samt den samlede handel på specifikke tjenestekoder, sammenholdes med den samlede udenrigshandel i statistikken udenrigshandel med tjenester, for at sikre konsistens mellem de to statistikker. Desuden sammenholdes den totale handel, den totale handel fordelt på brancher mm. mellem tabellerne DKSTEC1, DKSTEC2 og DKTEC6 for at validere tallene.

3.5 Databehandling

Udenrigshandel med tjenester er baseret på en stikprøve. Her opregnes de indberettede data til den fulde population, som antages at udgøre omkring 40.000 enheder. Opregningsprocessen er fuldt dynamisk, og genberegnes, hver gang der foreligger nye data. Omkring 390 månedsindberettere indgår i statistikken med vægten 1 (dvs. at der ikke opregnes for disse), mens ca. 1.300 årsindberettere indgår i beregningerne med vægte større end 1 (eller lig med 1). Information omkring Danmarks import og eksport fra statistikken udenrigshandel med tjenester beriges med informationer omkring de virksomheder, der står bag denne import eller eksport. Et juridisk nummer (cvr-nummer) kendetegner en virksomhed og dette nummer bruges til at sammenkøre oplysningerne fra de forskellige statistikker. Alle oplysninger om de virksomheder, der findes i statistikken udenrigshandel med tjenester, bruges derefter til at danne en række tabeller som kan findes i statistikbanken. Virksomheder der findes i udenrigshandel med tjenester, men ikke i erhvervsregisteret vil ikke have virksomhedskarakteristika, men optræde under uoplyst. De opregnede data fra udenrigshandel med tjenester fordeles på tjenestegrupper, men da de ikke kan tildeles et cvr nummer, er det ikke muligt at få virksomhedskarakteristika på disse virksomheder og derfor ender opregninger også under uoplyst. Hvis data ikke er tilgængelige for et givent år i de erhvervsstatistiske statistikker anvendes det senest tilgængelige år i stedet.

3.6 Korrektion

Ikke relevant for denne statistik

4 Relevans

Statistikken er relevant for fagpersoner, analytikere og virksomheder, som grundlag for analyser af bl.a. globalisering og nærmere indblik i hvilke virksomheder som står bag Danmarks udenrigshandel med tjenester.

4.1 Brugerbehov

Udenrigshandel efter virksomhedskarakteristika er en udvidelse af udenrigshandel med tjenester og efterspørges af brugere til diverse analyser på globalisering og de virksomheder som driver udenrigshandlen i Danmark. Statistikken bruges af bl.a. fagpersoner, analytikere og virksomheder.

4.2 Brugertilfredshed

Vi er løbende i dialog med vores brugere bl.a. gennem brugerudvalget for økonomisk statistik. Der foreligger dog ingen måling af brugertilfredsheden.

4.3 Fuldstændighed af data

Data er fuldstændige i forhold til de kriterier, der ligger til grund for indsamlingen af statistikken Udenrigshandel med tjenester jf. FN vejledning [IMTS2010](#).

5 Præcision og pålidelighed

Usikkerheden for udenrigshandel efter virksomhedskarakteristika er tæt forbundet med usikkerheden for udenrigshandel med tjenester, som knytter sig til usikkerhed ved populationen samt fejlbehæftede indberetninger. Revisionen af statistikken følger i udgangspunktet revisionsrytmen for statistikken Udenrigshandel med tjenester, men hvis der kommer store revisioner i de øvrige kilder, kan statistikken også opdateres som følge af dette.

5.1 Samlet præcision

Når statistikken udkommer første gang, er statistikken udenrigshandel med tjenester baseret på foreløbige tal, som først er endelige to år efter statistikken bliver offentliggjort første gang. Endvidere udkommer erhvervsstatistikken udenlandske virksomheder i Danmark først 1,5 år efter statistikken udkommer første gang, hvorfor de to seneste år er baseret på imputeringer. Statistikken Danske datterselskaber i udlandet udkommer 1 år efter statistikken udkommer, og derfor vil det seneste år være baseret på imputeringer. Statistikken må forventes at være mest præcis to år efter at den udkommer første gang.

5.2 Stikprøveusikkerhed

Statistikken udenrigshandel med tjenester er baseret på en stikprøve, og er derfor forbundet med en stikprøveusikkerhed. Til beskrivelse af stikprøveusikkerheden benyttes varianskoefficienter (CV). De estimerede varianskoefficienter for tællingen Udenrigshandel med tjenester (foreløbige tal) er: Eksport af tjenester (i alt): ca. 0,6 pct. Import af tjenester (i alt): ca. 0,8 pct.

5.3 Anden usikkerhed

Yderligere usikkerhed kan henføres til de underliggende kilder. De vigtigste kilder til usikkerhed knytter sig til statistikken udenrigshandel med tjenester hvor en væsentlig usikkerhed knytter sig til den population, fra hvilken stikprøven til tællingen udenrigshandel med tjenester er udtaget. Populationen er oprindelig afgrænset ud fra oplysningerne til Nationalbankens betalingsstatistik, som ophørte med udgangen af 2004. Fra og med tællingsåret 2009 anvendes en population, som er afgrænset ud fra oplysninger fra ESR samt de såkaldte screeningstællinger. Screeningstællingerne afvikles ca. hvert femte år (senest i 2013), hvor der bliver spurgt til 5.000-6.000 virksomheders samlede import og eksport af tjenesteydelser. Udenrigshandel med tjenester bygger på et meget komplekst begrebsapparat. Derfor kan det forekomme, at indberetningerne er fejlbehæftede, bl.a. som følge af misforståelser hos indberetterne. Danmarks Statistik vurderer løbende pålideligheden af de indberettede oplysninger og kontakter indberetterne, når formodning om fejl opstår. Endvidere har en række områder været udtaget til særlig gennemgang, bl.a. søtransport, rejser, merchanting, forsikring, bygge- og anlæg samt videnstjenester. Begrundelsen for at udtage har været områdets størrelse (navnlig søtransport), eller at området måtte forventes at frembyde særlige udfordringer for indberetterne. Rejsepostens udgiftsside er især svær at opgøre. P.t. udarbejdes den med udgangspunkt i oplysninger om danskeres forbrug, overnatninger og transport i udlandet fra udenlandske statistikker, men her er risiko for fejlvurdering relativt stor, især for de mindre lande. Usikkerheden kan dog ikke kvantificeres. Se evt. mere i [statistikdokumentationen for udenrigshandel med tjenester](#)

5.4 Kvalitetsstyring

Danmarks Statistik følger anbefalinger vedrørende organisering og styring af kvalitet, der er givet i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF). Læs mere om disse på [Adfærdskodeks for europæiske statistikker](#). Der er etableret en arbejdsgruppe for kvalitet og en central kvalitetssikringsfunktion, der løbende gennemfører tjek af produkter og processer.

5.5 Kvalitetssikring

Danmarks Statistik følger principperne i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og bruger den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF) ved implementeringen af disse principper. Dette indebærer løbende decentrale og centrale tjek af produkter og processer på baggrund af dokumentation, der følger internationale standarder. Den centrale kvalitetssikringsfunktion rapporterer til arbejdsgruppen for Kvalitet. Rapporteringen indeholder blandt andet forslag til forbedringer, som vurderes, beslutes og implementeres.

5.6 Kvalitetsvurdering

Danmarks Statistik følger anbefalinger vedrørende organisering og styring af kvalitet, der er givet i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF). Læs mere om disse på [Adfærdskodeks for europæiske statistikker](#). Der er etableret en arbejdsgruppe for kvalitet og en central kvalitetssikringsfunktion, der løbende gennemfører tjek af produkter og processer.

5.7 Revisionspolitik

Danmarks Statistik foretager revisioner i offentliggjorte tal i overensstemmelse med [Danmarks Statistiks revisionspolitik](#). De fælles procedurer og principper i revisionspolitikken er for nogle statistikker suppleret med en specifik revisionspraksis.

5.8 Praksis for revisioner

Statistikken revideres ved hver offentliggørelse for de seneste 2 år. Dette følger praksis for revisioner i udenrigshandel med tjenester som forløber således: Statistikken for udenrigshandel med tjenester har et revisionsforløb, hvor alle månederne i referenceåret revideres ved hver offentliggørelse, frem til og med september/oktober året efter. Derefter lukkes for revision af tallene i ét år. Tallene revideres yderligere i september/oktober i de to efterfølgende år. Det betyder, at endelige tal for udenrigshandlen først offentliggøres ca. 2½ år efter udgangen af statistikåret. Dette revisionsmønster skyldes et ønske om at kunne medtage revisioner opstået i forbindelse med udarbejdelsen af nationalregnskabet. Endelige tal for udenrigshandelen offentliggøres samtidig med at endeligt nationalregnskab for det pågældende år offentliggøres.

6 Aktualitet og punktlighed

Statistikken offentliggøres 10 måneder efter referenceperiodens afslutning. Statistikken offentliggøres uden forsinkelser i forhold til planlagte udgivelsestider.

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Statistikken udkommer første gang 10 måneder efter referenceperioden. De endelige tal følger nationalregnskabets revisionspraksis, og udkommer to år og 10 måneder efter referenceperioden

6.2 Publikationspunktlighed

Statistikken offentliggøres uden forsinkelser i forhold til det forud annoncerede udgivelsestidspunkt i udgivelseskalendareren.

7 Sammenlignelighed

Statistikken udkom første gang i 2017 og indeholder tal fra 2014 og frem. Den er i sin nuværende form sammenlignelig i hele perioden. Den er også fuld sammenlignelig med udenrigshandel med tjenester samt betalingsbalancestatistikens opgørelse af tjenestehandel med udlandet. Sammenligneligheden med andre statistikker kan påvirkes af branchebegrænsninger i opgørelsen af disse statistikker

7.1 International sammenlignelighed

Statistikken er sammenlignelig med andre statistikker, som følger de retningslinjer som Eurostats Taskforce om Service Trade by Enterprise Characteristics har [udgivet](#)

7.2 Sammenlignelighed over tid

Statistikken er sammenlignelig over hele den offentliggjorte periode. Statistikken går tilbage til 2014.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

Statistikken er fuldt sammenlignelig med statistikken udenrigshandel med tjenester samt betalingsbalancestatistikens opgørelse af tjenestehandel med udlandet. På grund af brancheafgrænsninger er statistikken kun i nogen grad sammenlignelig med erhvervsstatikkerne.

7.4 Intern konsistens

Der er fuld konsistens med udenrigshandel med tjenester samt betalingsbalancestatistikken.

8 Tilgængelighed

Statistikken udgives årligt i [Nyt fra Danmarks Statistik](#). I Statistikbanken offentliggøres tal for udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika under emnet [Udenrigshandel med tjenester](#). Derudover indgår tallene i diverse publikationer og analyser.

8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

8.2 Udgivelseskalender - adgang

Udgivelseskalenderen kan findes på følgende link: [Udgivelseskalender](#).

8.3 Udgivelsespolitik - brugeroplysning

Statistikker offentliggøres altid kl. 08:00 på dagen, der er annonceret i udgivelseskalender. Ingen uden for Danmarks Statistik ser statistikken før offentliggørelsestidspunktet.

8.4 NYT/Pressemeddelelse

Der udarbejdes en [Nyt fra Danmarks Statistik](#).

8.5 Publikationer

Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika kan være beskrevet i flere årlige offentliggørelser, der omhandler den danske udenrigshandel, samt diverse analyser.

8.6 Statistikbanken

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under emnerne i følgende tabeller:

- [DKSTEC1](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika efter im- og eksport, virksomhedsstørrelse, poster og tid
- [DKSTEC2](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika efter im- og eksport, ejerskab, poster og tid
- [DKSTEC6](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika efter im- og eksport, branche, poster og tid

8.7 Adgang til mikrodata

Det er muligt at få adgang til mikrodata for statistikken Udenrigshandel med tjenester. Desuden kan DST Consulting udføre særkørsler efter aftale.

8.8 Anden tilgængelighed

Statistikken er desuden tilgængelig som en del af Eurostats [Statistics Explained](#)

8.9 Diskretioneringspolitik

Statistikken følger Danmarks Statistiks [Datafortrolighedspolitik](#).

8.10 Diskretionering og databehandling

Statistikken følger en aktiv diskretioneringspolitik. For at en celle kan offentliggøres skal den indeholde mere en to enheder og de to største enheder må ikke have en samlet andel på over 85 % af cellens værdi.

8.11 Reference til metodedokumenter

Statistikken følger de retningslinjer som Eurostats Taskforce om Service Trade by Enterprise Characteristics har [udgivet](#)

8.12 Dokumentation af kvalitetssikring

Resultater fra vurdering af beskrivelse af produkter og udvalgte processer foreligger i detaljeret form for hver statistik samt summarisk i rapporter til arbejdsgruppen for kvalitet.

9 Administrative oplysninger

Administrativt er statistikken placeret i kontoret udenrigsøkonomi. Den statistikansvarlige er Katja Overgaard, tlf.: 39 17 31 67, e-mail: kao@dst.dk.

9.1 Organisation

Danmarks Statistik

9.2 Kontor, afdeling

Udenrigsøkonomi, Økonomisk Statistik

9.3 Kontaktpersonens navn

Katja Overgaard

9.4 Kontaktpersonens funktion

Statistikansvarlig

9.5 Adresse

Sejrøgade 11, 2100 København Ø

9.6 E-mailadresse

kao@dst.dk

9.7 Telefonnummer

39 17 31 67

9.8 Faxnummer

39 17 39 99