

**Statistikdokumentation for
Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika
2022**

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 2014 og er sammenlignelig indtil 2018 på juridiske enheder frem til 2018. Fra 2019 og frem er statistikken opgjort på økonomiske enheder.

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, virksomhedsstørrelse 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 (tjenestegrupperinger).

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 interesselægningspunkt (udover 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 aktionærernes 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 ejet 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 til udenrigshandel med tjenester benyttes der andre enheder, fx personer. Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika er opgjort på juridiske enheder indtil 2018 hvorefter den er overgået til økonomiske enheder. En økonomisk enhed kan anvendes til at samle forskellige dele af en kompleks virksomhed på tværs af evt. forskellige juridiske enheder. Der dannes økonomiske enheder, hvis det vurderes at gøre statistikken mere retvisende. I offentliggørelserne af udenrigshandel efter virksomhedskarakteristika før 2019 var det den juridiske enhed (cvr-nummeret), der var statistikkenheden. Dermed var det den juridiske enhed, der bestemte hvilke karakteristika en given virksomhed fik, fx branchen.

Økonomiske enheder inkluderer alle de led af produktionsprocessen, som virksomheden har direkte eller indirekte ejerskab over. Det betyder, at evt. led i processen, som af juridiske eller historiske årsager er skilt ud i et andet selskab, vil blive samlet og konsolideret til én enhed. For langt de fleste mindre selskaber er der dog ikke behov for at samle og konsolidere flere selskaber, og derfor er den økonomiske enhed i langt de fleste tilfælde lig med den juridiske enhed (cvr nummeret).

Baggrunden for overgangen til økonomiske enheder er et EU-krav om opgørelse af visse virksomhedsbaserede statistikker på økonomiske enheder. Dette giver et mere præcist billede af virksomheders aktivitet. Der er dannet økonomiske enheder for de største og statistisk set mest betydningsfulde danske virksomheder. I statistikken for udenrigshandel efter virksomhedskarakteristika har overgangen til økonomiske enheder en effekt på branche- og størrelsesplaceringen af nogle af disse virksomheder samt handelsintensiteten. Den har ingen effekt på opgørelsen af handel efter på ejerskab, idet økonomiske enheder ikke dannes på tværs af koncerner. Læs mere om effekten i denne offentliggørelse [Nyt fra Danmarks Statistik](#).

2.6 Population

Denne statistik dækker danske residenters handel med tjenester med udenlandske residenter. Således antages populationen for udenrigshandel med tjenester at udgøre omkring 50.000 (cvr numre) enheder, der ud fra forskellige kriterier formodes at dække den samlede udenrigshandel med tjenester. Populationen (50.000 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 residenter.

2.8 Tidsperiode

Statistikken dækker tidsperioden fra 2014 til 2018 for juridiske enheder. Den dækker tidsperioden 2019 og frem for økonomiske enheder.

2.9 Basisperiode

Ikke relevant for denne statistik.

2.10 Måleenhed

Statistikken offentliggøres i mio. kr.

2.11 Referencetid

Statistikken refererer til kalenderåret.

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 det erhvervsstatistiske register, hvor information om bl.a. antal ansatte og branche findes. Data gennemgår validering ved at sammenholde 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 med tjenester samt den samlede handel fordelt 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, samt den totale handel fordelt på brancher mm. mellem tabellerne for denne statistik, 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 50.000 enheder. Opregningsprocessen er fuldt dynamisk, og genberegnes, hver gang der foreligger nye data. Omkring 325 månedsindberettere indgår i statistikken med vægten 1 (dvs. at der ikke opregnes for disse), mens ca. 2.600 kvartalsindberettere 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. Derefter samles nogle juridiske enheder til økonomiske enheder, som statistikken opgøres på. 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 og kan danne grundlag for analyser om bl.a. globalisering samt give et nærmere indblik i hvilke virksomheder, som står bag Danmarks udenrigshandel med tjenester.

4.1 Brugerbehov

Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika er en udvidelse af statistikken udenrigshandel med tjenester. Den efterspørges af brugere til diverse analyser om 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 data til statistikken Udenrigshandel med tjenester.

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 denne statistik udkommer første gang, hvorfor de to seneste år er baseret på imputeringer. Statistikken Danske datterselskaber i udlandet udkommer 1 år efter denne statistik 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 populationen 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 tællingsåret 2009 til og med tællingsåret 2022 anvendtes en population, som er afgrænset ud af fra oplysninger fra erhvervsregister samt de såkaldte screeningstillinger. Screeningstillingerne blev afviklet minimum hvert femte år, hvor et større antal virksomheder skulle indberette deres samlede import og eksport af tjenesteydelser. Fra tællingsåret 2023 ændres praksis med store screeningstillinger, og overgås til en årlig opdateringsrytme, med en større stikprøve, men uden screeningstillingerne. Dvs. en praksis, hvor der 'screenes i produktion'. Det nye design har fokus på at reducere revisionerne på den samlede import og eksport. Den gamle årstilling ophører og der indberettes kvartalsvist i stedet, og hermed indarbejdes nye oplysninger hurtigere i statistikken, og vi undgår at akkumulere revisioner over længere periode. 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 særlige områder 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 juni året efter. Derefter lukkes for revision af tallene i ét år. Tallene revideres yderligere i juni i de to efterfølgende år. Det betyder, at endelige tal for udenrigshandlen først offentliggøres ca. 2½ år efter udgangen af kalenderåret. 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 sammenlignelig indtil 2018 på juridiske enheder hvorefter den overgår til økonomiske enheder. Den er 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 fra 2014 til 2018 og igen fra 2019 og frem.

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 Statistikbanken, hvor der offentliggøres tal for udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika under emnet [Import og eksport efter virksomhedskarakteristika](#). Derudover indgår tallene i diverse publikationer og analyser.

8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

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.

8.2 Udgivelseskalender - adgang

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

8.4 NYT/Pressemeddelelse

Der udarbejdes ingen pressemeddelelse.

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 fra 2023 og frem: - [STEC01](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika efter im- og eksport, virksomhedsstørrelse, poster og tid - [STEC02](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika efter im- og eksport, ejerskab, poster og tid - [DKSTEC06](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika (efter økonomiske enheder) efter im- og eksport, branche, poster og tid.

De følgende tabeller for 2023 vil fortsat findes i statistikbanken: - [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 - [DKSTEC01](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika (efter økonomiske enheder) efter im- og eksport, virksomhedsstørrelse, poster og tid - [DKSTEC02](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika (efter økonomiske enheder) efter im- og eksport, ejerskab, poster og tid - [DKSTEC06](#): Udenrigshandel med tjenester efter virksomhedskarakteristika (efter økonomiske enheder) 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 har desuden været 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. Kontaktpersonen for statistikken er Søren Burman, tlf: 30 51 45 62 og e-mail: SBU@dst.dk.