

**Statistikdokumentation for  
Nationalregnskab, finansielle konti 2020**

## 1 Indledning

Finansielle konti er en del af nationalregnskabssystemet, der viser hvordan økonomiens institutionelle sektorer placerer/finansierer deres finansielle nettoopsparing og hvordan den finansielle nettoformue er placeret i finansielle instrumenter. Danmarks Statistik offentliggjorde årlige finansielle konti for første gang i 2001, mens Danmarks Nationalbank offentliggjorde kvartalsvise tal første gang i 2004. Fra september 2020 produceres nationalregnskabet årlige og kvartalsvise finansielle konti i et samarbejde mellem Danmarks Nationalbank og Danmarks Statistik.

## 2 Indhold

Finansielle konti er en del af nationalregnskabssystemet og består af sammenhængende definitioner og klassifikationer, der viser hvorledes økonomiens institutionelle sektorer placerer/finansierer deres finansielle nettoopsparing og hvordan den finansielle nettoformue er placeret i finansielle instrumenter. Finansielle konti er en kvartalsvis- og årlig opgørelse og består af den finansielle transaktionskonto, omvurderingskontoen, kontoen for andre mængdemæssige ændringer samt hhv. primo- og ultimobalancerne. Kontaktoplysninger til Danmarks Nationalbank fremgår af Øvrige oplysninger.

Nationalregnskabsberegningerne i 2020 er påvirket af ekstra usikkerhed som følge af de særlige omstændigheder omkring Covid-19-pandemien. Det gælder især de første beregninger, hvor kildematerialet er knapt. I takt med, at flere oplysninger bliver tilgængelige vil nationalregnskabet blive opdateret. Læs mere på [www.dst.dk/Nationalregnskab](http://www.dst.dk/Nationalregnskab)

### 2.1 Indholdsbeskrivelse

Nationalregnskabet finansielle konti produceres i et samarbejde mellem Danmarks Nationalbank og Danmarks Statistik.

Den institutionelle opdeling sigter på at belyse den økonomiske adfærd, der udvises af aktørerne i dansk økonomi. Derfor er det de beslutningsdygtige enheder, typisk firmaer, der er udgangspunktet for placeringen i sektorer.

Statistikken for finansielle konti er en del af nationalregnskabssystemet, og består derfor af sammenhængende definitioner og klassifikationer, der viser hvorledes økonomiens institutionelle sektorer placerer/finansierer deres finansielle nettoopsparing, samt viser hvorledes den finansielle nettoformue er placeret i finansielle instrumenter.

Finansielle konti består af den finansielle transaktionskonto, omvurderingskontoen, kontoen for andre mængdemæssige ændringer samt hhv. primo- og ultimobalancerne. De tre første beskriver overgangen fra primostatus til ultimostatus. Hver konto opgøres for de enkelte finansielle instrumenter:

F.1 Monetært guld og særlige trækingsrettigheder (SDR). Instrumentet opdeles i: · F.11 Danmarks Nationalbanks guldbeholdning · F.12 Særlige trækingsrettigheder (SDR) tildelt medlemslande af Den Internationale Valutafond (IMF)

F.2 Sedler og mønt samt indskud. Instrumentet opdeles i: · F.21 sedler og mønt udstedt af monetære myndigheder · F.22 transferable indskud der umiddelbart kan konverteres til kontanter eller overdrages ved check, overførsel eller lignende · F.29 andre indskud

F.3 Gældsværdipapirer. Repræsenterer papirer, som normalt er omsættelige og handles på sekundære markeder eller kan føres i modregning i markedet, og som ikke giver indehaveren nogen

form for ejendomsrettigheder over for den institutionelle enhed, der har udstedt dem. Papirerne omfatter vekslers, obligationer, statsgældsbeviser, indskudsbeviser, virksomhedscertifikater ("commercial papers") og lignende instrumenter, der normalt handles på de finansielle markeder. Instrumentet opdeles i: · F.31 kortfristede gældsværdipapirer · F.32 langfristede gældsværdipapirer

F.4 Lån. Består af de finansielle aktiver, som en kreditor direkte eller gennem en mægler låner en debitor evt. på basis af et uomsætteligt dokument. Instrumentet opdeles i: · F.41 kortfristede lån · F.42 langfristede lån

F.5 Ejerandele og andele i investeringsforeningsbeviser. Repræsenterer en ejendomsret til selskaber. Sådanne finansielle aktiver giver normalt indehaveren ret til en andel i udbyttet i selskaberne og i disses nettoaktiver i tilfælde af likvidation. Instrumentet opdeles i: · F.51 ejerandele. Instrumentet opdeles i: · F.511 noterede aktier · F.512 unoterede aktier · F.519 andre ejerandelsbeviser · F.52 andele i investeringsforeninger. Instrumentet opdeles i: · F.521 andele i pengemarkedsforeninger · F.522 andele i investeringsforeningsbeviser undtagen pengemarkedsforeningsbeviser

F.6 Forsikrings- og pensionsordninger og ordninger med standardiserede garantier. Består af husholdningernes pensionsrettigheder i livsforsikrings- og pensionsreserver, som omfatter de tekniske hensættelser, som forsikringsselskaber og pensionskasser foretager med henblik på at udbetale ydelser. Derudover indeholder instrumentet pensionskassers krav på pensionsmanagere samt rettigheder til ydelser undtagen pensionsydelse. Instrumentet omfatter også præmie- og erstatningsreserver. Præmiereserver består af den del af forsikringsselskabers opkrævede præmier, der henføres til den efterfølgende regnskabsperiode. Erstatningsreserver udgør forsikringsselskabernes skøn over de samlede omkostninger til skadeserstatninger vedr. skader indtruffet indtil slutningen af regnskabsperioden, uanset om de er anmeldt eller ej, minus det beløb, der allerede er udbetalt vedr. disse forsikringsskader. Endelig indgår også standardiserede garantier i instrumentet. Standardiserede garantier er garantier, som normalt dækker små beløb, er ensartede og udstedt i store antal. Beløbet, der indgår, er estimeret for det tab udsteder vil lide som følge af garantiudstedelsen. Instrumentet opdeles i: · F.61 forsikringstekniske reserver, skadesforsikring · F.62 livsforsikrings og livrettigheder · F.63 pensionsrettigheder · F.64 pensionskassers krav på pensionsmanagere · F.65 rettigheder til ydelser, undtagen pensionsydelse · F.66 hensættelser til forpligtelser i forbindelse med standardiserede garantier

F.7 Finansielle derivater og medarbejderoptioner. Består af finansielle derivater, der er knyttet til et bestemt finansielt instrument eller en bestemt indikator eller råvarer. Instrumentet opdeles i: · F.71 finansielle derivater · F.72 medarbejderoptioner

F.8 Andre forfaldne ikke-betalte mellemværender. Udgør finansielle fordringer, der opstår som modstykke til finansielle eller ikke-finansielle transaktioner, hvor der er en tidsforskel mellem transaktionen og den modsvarende betaling. Handelskreditter og forudbetalinger er eksempler på andre forfaldne ikke-betalte mellemværender. Instrumentet opdeles i: · F.81 handelskreditter og forudbetaling · F.89 andre forfaldne ikke-betalte mellemværender, undtagen handelskreditter og forudbetaling

Den finansielle transaktionskonto, der viser køb og salg af finansielle instrumenter, angiver hvorledes økonomiens sektorer disponerer over deres finansielle nettoopsparing. Omvurderingskontoen viser værdiændringer og kontoen for andre mængdemæssige ændringer viser bl.a. tab på debitorer og flytninger af enheder mellem sektorer. Finansielle konti opgøres i løbende priser.

Institutionelle enheder grupperes principielt i seks sektorer på grundlag af deres økonomiske adfærd. En sektor omfatter således en gruppe af institutionelle enheder, der udviser ensartet økonomisk adfærd. Der opereres i nationalregnskabet principielt med seks hovedsektorer: ikke-finansielle selskaber, finansielle selskaber, offentlig forvaltning og service, husholdninger, non-profit institutioner rettet mod husholdninger (NPISH) og udlandet.

Der opstilles et regnskab for hver sektor, således at det er muligt at fordele primo- og ultimobalancer og transaktioner, omvurderinger samt andre mængdemæssige ændringer på de enkelte sektorer og tilhørende modpartssektorer. Finansielle konti indeholde mange værdifulde oplysninger om økonomien, som kan bruges til økonomiske analyser og/eller økonomisk politik. Finansielle konti kan for eksempel anvendes til at vurdere den finansielle stabilitet og til analysen af, hvordan sektorerne finansielt er sammenkoblet. Blandt centrale størrelser i finansielle konti er selskabernes gæld, husholdningernes gæld og pensionsopsparing samt finansielle nettoformue.

Finansielle konti er i overensstemmelse med retningslinjerne i European System of National and Regional Accounts (ESA2010) og dermed konsistent med det øvrige nationalregnskab.

## 2.2 Grupperinger og klassifikationer

Ved en makroøkonomisk analyse betragtes hver institutionel enhed ikke særskilt – det er de aggregerede aktiviteter udøvet af ensartede institutioner, der analyseres. Enhederne kombineres derfor i grupper med betegnelsen institutionelle sektorer, hvoraf nogle igen opdeles i delsektorer.

En sektor omfatter således en gruppe af institutionelle enheder, der udviser en ensartet økonomisk adfærd. Der opereres i nationalregnskabet principielt med seks sektorer.

Statistikken dækker samtlige institutionelle sektorer i økonomien. Som det fremgår af nedenstående oversigt kan S.12 Finansielle selskaber og S.13 Offentlig forvaltning og service underopdeles i en række delsektorer:

· S.1 Den samlede økonomi · S.11 Ikke-finansielle selskaber · S.12 Finansielle selskaber · S.121 Centralbanken · S.122 Pengeinstitutter undtagen centralbanken · S.123 Pengemarkedsforeninger · S.124 Investeringsforeninger · S.125 Andre finansielle formidlere undtagen forsikringselskaber og pensionskasser · S.126 Finansielle hjælpeenheder · S.127 Koncerntilknyttede finansielle institutioner og pengeudlånere · S.128 Forsikringselskaber · S.129 Pensionskasser · S.13 Offentlig forvaltning og service · S.1311 Den statslige sektor · S.1313 Den kommunale og regionale/amtskommunale sektor · S.1314 De sociale kasser og fonde · S.14 Husholdninger · S.15 Non-profit institutioner rettet mod husholdninger (NPISH) · S.2 Udlandet

For mere info om sektorerne se Sektorklassifikation i det europæiske regnskabssystem (ESA2010).

**Klassificering af transaktioner** Finansielle konti er en del af nationalregnskabet og består af et logisk og sammenhængende klassifikationssystem, uden hvilket det ikke ville være muligt at skaffe sig et overblik over det umådelige store antal økonomiske transaktioner, der finder sted i samfundsøkonomien i løbet af en periode.

Finansielle konti klassificerer alene fire poster: tre transaktionsposter samt en balancepost.

**Klassificering af konti** For hver af de seks hovedsektorer opstilles et sektorregnskab, der viser samtlige relevante transaktioner og balanceposter. Følgende fire konti er relevante for de institutionelle sektorer: 1. Finansielle transaktionskonto: viser køb og salg af finansielle instrumenter 2. Konto for omvurderinger: dækker over ændringer i værdien af de finansielle instrumenter, som skyldes markedsmæssige ændringer af instrumentets værdi, fx kursændringer på aktier 3. Konto for andre mængdemæssige ændringer: beskriver ændringer i værdien af et aktiv eller passiv, som ikke kan forklares via finansielle transaktioner eller omvurderinger. Det kan bl.a. være tab på debitor og flytninger af enheder mellem sektorer 4. Statuskonti: Beskriver størrelsen af finansielle aktiver og passiver opgjort ultimo perioden.

### 2.3 Sektordækning

Alle seks institutionelle sektorer er dækket. Principielt kan de seks sektorer underopdeles i delsektorer. Alene i årstabellerne er Offentlig forvaltning og service underopdelt i delsektorer.

### 2.4 Begreber og definitioner

**Finansielle aktiver:** Ved et finansielt aktiv forstås et af følgende aktiver: kontantmidler - en kontraktlig ret til at modtage kontantmidler eller et andet finansielt aktiv fra en anden part - en kontraktlig ret til at udveksle finansielle instrumenter med en anden part på betingelser, der er potentielt gunstige, eller - et ejerandelsinstrument hos en anden part.

**Finansielle passiver:** Er en kontraktlig forpligtelse til at -levere kontantmidler eller et andet finansielt aktiv til en anden part, eller -udveksle finansielle instrumenter med en anden part på betingelser, der er potentielt ugunstige

**Institutionel enhed:** En økonomisk enhed, der efter egen beslutning og under eget juridisk ansvar kan: - Eje aktiver, og udøve de rettigheder der følger heraf - Påtage sig gæld - Udøve økonomiske aktiviteter, som fx produktion, forbrug, investering og opsparing - Indgå i økonomiske transaktioner med andre enheder - Meningsfuldt udarbejde et fuldt regnskab omfattende både et driftsregnskab og en status opgørelse.

Der skal ikke nødvendigvis foreligge et regnskab, for at en enhed opfylder definitionen. Det er tilstrækkeligt, at enheden, hvis den ønsker det, eller det kræves af den, vil kunne føre et meningsfuldt regnskab.

**Resident virksomhed:** En virksomhed, som har et økonomiske interessetyngdepunkt (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.

**Nettoformuen:** Opgøres for hver sektor som aktiver minus passiver.

### 2.5 Enheder

Det finansielle nationalregnskabs enheder er alle de økonomiske transaktioner, der foretages eller de finansielle fordringer, der findes mellem to danske residerter eller mellem en dansk og en udenlandsk resident.

### 2.6 Population

Alle økonomiske transaktioner, hvor mindst den ene part er resident i en given periode.

### 2.7 Geografisk dækning

Geografisk dækker nationalregnskabet Danmark, idet Færøerne og Grønland behandles som udland.

## 2.8 Tidsperiode

Årstabeller dækker tidsperioden fra 2017 og frem, mens kvartalstabeller dækker fra 1. kvartal 2017 og frem. Perioderne angivet her relaterer sig til resultatet af brugen af det fælles it-system til finansielle konti, der er udviklet i samarbejde mellem Danmarks Nationalbank og Danmarks Statistik.

Årsdata, baseret på andre kilder og metoder foreligger i Danmarks Statistik tilbage til 1995.

Kvartalsdata, baseret på andre kilder og metoder foreligger i Danmarks Nationalbank tilbage til 1. kvartal 2005.

Det er ambitionen, at Danmarks Statistik og Danmarks Nationalbank vil samarbejde om at etablere tilbageregneede tidsserier.

## 2.9 Basisperiode

Ikke relevant for denne statistik.

## 2.10 Måleenhed

Mio. kr.

## 2.11 Referencetid

Kalenderår og kvartal.

## 2.12 Hyppighed

De kvartalsvise finansielle konti offentliggøres fire gange årligt – marts, juni, september og december måned.

De årlige finansielle konti offentliggøres tre gange årligt – marts, juni og september.

## 2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Europaparlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 549/2013 af 21. maj 2013 om det europæiske national- og regionalregnskabssystem i Den Europæiske Union (ESA2010) (EUT L 174 26.06.2013, s. 1).

Kommissionens beslutning af 17. december 2002 om yderligere præcisering af Bilag A til Rådets forordning (EF) Nr. 2223/96 for så vidt angår principperne for måling af priser og mængder i nationalregnskabet.

Guideline of the European Central Bank: Guideline (ECB/2013/24) af 25. juli 2013.

## 2.14 Indberetningsbyrde

Statistikken er baseret på oplysninger, der indsamles af Danmarks Statistik og Danmarks Nationalbank til opgørelse af andre statistikker. Der er derfor ingen direkte indberetningsbyrde i forbindelse med opgørelsen af nationalregnskabet's finansielle konti.

## 2.15 Øvrige oplysninger

For øvrige oplysninger kontakt Danmarks Statistik eller Danmarks Nationalbank.

Kirstine Boye Petersen Penge-, bank- og nationalregnskabsstatistik, Finansiell statistik Danmarks Nationalbank Langelinje Allé 48 kbpe@nationalbanken.dk Tlf. 33 63 62 75

Jesper Søgaard Dreesen Offentlige Finanser, Økonomisk Statistik Danmarks Statistik Sejrøgade 11, 2100 København Ø jsd@dst.dk Tlf. 39 17 30 54

## 3 Statistisk behandling

Data indsamles løbende henover året fra mange forskellige kilder. Herefter bearbejdes data i forhold til nationalregnskabet's begrebsapparat, hvor det kan være nødvendigt at rette henvendelse til den konkrete kilde med opklarende spørgsmål til data. Der kan være behov for at beregne estimater for de data, der ikke er tilgængelige ved det pågældende udgivelsestidspunkt. Når alle kilder er indhentet foretages en række afstemninger for at sikre den interne konsistens, som er grundlaget for nationalregnskabet.

### 3.1 Kilder

Kildegrundlaget til finansielle konti forberedes i et samarbejde mellem Danmarks Statistik og Danmarks Nationalbank, hvor hver institution har ansvar for at forberede en række kilder. Overordnet set har Danmarks Statistik ansvar for at forberede kilder, der er baseret på virksomhedernes aflagte regnskaber, offentlig forvaltning og service samt oplysninger om husholdningerne, mens Danmarks Nationalbank bidrager med en række primærstatistikker, der detaljeret beskriver de forskellige dele af den finansielle sektor.

Som de vigtigste kilder kan nævnes: · Forsikrings- og pensionsstatistikken (forberedes i Danmarks Nationalbank) · Investeringsforeningsstatistikken (forberedes i Danmarks Nationalbank) · Statistik om monetære finansielle institutioner (forberedes i Danmarks Nationalbank) · Værdipapirstatistikken (forberedes i Danmarks Nationalbank) · Betalingsbalancestatistikken (forberedes i Danmarks Nationalbank) · Regnskabsblok (forberedes i Danmarks Statistik) · Berigede regnskaber (forberedes i Danmarks Nationalbank) · Oplysninger om andelsboliger (forberedes i Danmarks Statistik) · Oplysninger om medarbejderoptioner (forberedes i Danmarks Statistik) · Oplysninger fra formuestatistikken (forberedes i Danmarks Statistik) · Oplysninger om offentlig forvaltning og service (forberedes i Danmarks Statistik) · Oplysninger om fordrings erhvervelsen, netto opgjort i det reale nationalregnskab (forberedes i Danmarks Statistik)

### 3.2 Indsamlingshyppighed

Data til statistikken indsamles kvartalsvist med undtagelse af enkelte kilder, der bliver indsamlet årligt. Årlige data kommer bl.a. fra regnskabsstatistik, indkomststatistik og digitale årsrapporter (XBRL data).

### **3.3 Indsamlingsmetode**

Data til denne statistisk leveres via interne leverancer.

### **3.4 Datavalidering**

Datavalidering foregår i flere faser, som en del af databehandlingen:

1. Den første fase sker, allerede inden vi modtager data fra vores primærstatistikker, da inddata allerede er blevet valideret og kvalitetssikret fra leverandørernes side
2. Den næste fase sker, når vi har modtaget data i form af en ekstra fejlsøgning og transformation af inddata. Transformation betyder, at inddata bliver klassificeret og kodet i henhold til ESA 2010.
3. I tredje fase bliver rettelser foretaget hos vores primærstatistikker, hvis fejl er blevet identificeret under fase 2. Hvorefter vi går tilbage til fase 1 og processen genkøres.
4. I fjerde fase sker der en datavalidering af kilderne i forhold til hinanden. Idet finansielle konti er et afstemt system, fungerer den interne konsistens i sig selv som kvalitetskontrol i den løbende produktion, da forskellige kilder med den samme information kan sammenholdes.
5. I slutfasen kan rettelser tilføjes hvis dette ikke kan implementeres i vores primærstatistikker på kort sigt. Efterfølgende vil disse rettelser bliver implementeret i primærstatikkerne i forbindelse med den næste revision af disse.



### 3.5 Databehandling

Behandlingen af data for denne statistik består først og fremmest i at integrere data fra de mange datakilder, så der opnås et harmoniseret datasæt, hvor de indsamlede data transformeres til et sammenhængende finansielle konti kontosystem. Danmarks Nationalbanks og Danmarks Statistiks fælles system for finansielle konti er derfor bygget op omkring et sæt af datakilder i et ensartet format. Den generelle databehandling består af tre faser: Forberedelse af kilder, kvalitetssikring og afstemning.

**Forberedelse af kilder** I forberedelsesfasen forberedes bud på alle kilder hos henholdsvis Danmarks Nationalbanks og Danmarks Statistik. Ansvar for forberedelsen af de enkelte kildeblokke kan ses i afsnittet Kilder. Processen består ud over datavalidering i at transformere de enkelte kilder om til et ensartet format. Forberedte kildeblokke udveksles institutionerne imellem.

**Kvalitetssikring** I finansielle konti foretages en kildeprioritering for hver kombination af aktivsektor, passivsektor og instrument ud fra en afvejning af de enkelte kilders kvalitet. Prioritering af kilder er nødvendig, fordi der kan være flere kildebud på samme skæring, men ingen kilde har bud på alle skæringer. Som et eksempel findes der en skæring, der beskriver bankernes samlede udlån til forsikring og pension. For denne skæring vil statistikken om monetære finansielle institutioner (MFI) have et bud på størrelsen af deres udlån og forsikrings- og pensionsstatistikken have et bud på størrelsen af det lån, de har optaget ved MFI institutioner. Hvis disse to størrelser ikke er ens, vil kildeprioriteringen afgøre hvilket bud, der skal prioriteres. Kvalitetssikringsfasen er en iterativ proces, hvor der vil være mulighed for rettelser til primærstatistikkerne, der opdages ved, at primærstatistikkerne sættes over for hinanden på hver enkelt skæring.

**Afstemning** Kildeprioriteringen kan ikke alene sikre konsistente tal. Da ikke alle kilder er konsistente for hvert kildebud, kan summerne fra de prioriterede kilder afvige fra summen i input fra primærstatistikkerne. Ved summen forstås totalen af enten aktiv- eller passivside for hvert instrument. For at sikre konsistens til udvalgte totaler laves der også en residualberegning. Residualerne beregnes som forskellen mellem de afstemte kildebud og summen af kildebud fra den kilde, der stemmes op imod. Residualerne fordeles derefter på udvalgte sektorer. Fordelingen bestemmes via en forudbestemt afstemningstabel og vil være inden for samme instrument eller overføres til et andet instrument.

Efter at konsistens er sikret i forbindelse med kildeprioriteringen, laves en kontrol af strømfejl for alle skæringer. En strøm indeholder fejl, hvis ikke strømidentiteten: primo værdi + strømme = ultimo værdi er opfyldt. At en strømidentitet ikke er opfyldt, kan skyldes metodeændring i kildeopgørelsen, strømfejl der stammer fra primærkilden eller, at strømfejlen er dannet på baggrund af kildeprioriteringen og flyt af residualer. Såfremt der er strømfejl residualberegnes transaktionerne således, at strømidentiteten overholdes.

Afslutningsvis afstemmes den finansielle del af nationalregnskabet op mod nettofordringshvervelsen fra det ikke-finansielle nationalregnskab.

### 3.6 Korrektion

Der laves ikke korrektioner af data udover hvad der allerede er beskrevet under datavalidering og databehandling.

## 4 Relevans

Formålet med denne statistik er at belyse virksomhedernes og husholdningernes formue- og gældsforhold samt den overordnede finansielle stabilitet i samfundet. Finansielle konti har relevans for alle, der beskæftiger sig med samfundsøkonomiske forhold. Det rækker fra Danmarks Nationalbank, finansielle institutioner, de økonomiske ministerier, interesseorganisationer og finansielle analytikere. Pressen er især interesseret i tallene for husholdningssektoren.

### 4.1 Brugerbehov

Brugerne af statistikken er primært Danmarks Nationalbank, finansielle institutioner, Eurostat, ECB, økonomiske ministerier, interesseorganisationer og finansielle analytikere generelt i analyse-, prognose- og modeløjemed. Pressen er især interesseret i tallene for husholdningssektoren. Statistikken anvendes til at analysere virksomhedernes og husholdningernes formue- og gældsforhold samt den overordnede finansielle stabilitet i samfundet.

### 4.2 Brugertilfredshed

Danmarks Statistik har flere fora, hvor centrale brugere af nationalregnskabet og tilgrænsende statistikker har mulighed for at deltage, fx: Brugerudvalg for Økonomisk Statistik har følgende overordnede opgaver:

- drøfte og evaluere de opnåede resultater og den planlagte udvikling i den økonomiske statistik
- drøfte brugernes brug af den økonomiske statistik og deres behov for ny statistik
- drøfte kvalitet, dokumentation og formidling af den økonomiske statistik

### 4.3 Fuldstændighed af data

Statistikken opfylder de nuværende krav ifølge EU-lovgivningen og guidelines på området.

## 5 Præcision og pålidelighed

Nationalregnskabets finansielle kontis evne til præcist at beskrive den økonomiske virkelighed afhænger dels af usikkerheden forbundet med kilderne og dels af de modelantagelser, der ligger til grund for udarbejdelsen. Nogle dele kan opgøres mere præcist end andre, da der er bedre tilgang til kildedata. De første bud på en periodes finansielle konti vil være mere usikre end den endelige version, som kommer efter to et halvt år, da der løbende revideres når nye kilder er tilgængelig.

### 5.1 Samlet præcision

Opstillingen af kontosystemet indebærer en række konsistenscheck, datakonfrontationer samt check ved sammenstilling med det ikke-finansielle nationalregnskab.

Data stammer fra så mange forskellige kilder, at det i praksis er vanskeligt at opgøre et tal for usikkerheden. Forskellen mellem fordringerhvervelsen, netto opgjort fra den finansielle side af nationalregnskabet og fordringerhvervelsen, netto opgjort fra den ikke-finansielle del af nationalregnskabet, kan dog ses som et udtryk for den samlede usikkerhed i såvel den finansielle, som den ikke-finansielle del af nationalregnskabet.

## 5.2 Stikprøveusikkerhed

Ikke relevant for denne statistik.

## 5.3 Anden usikkerhed

Nogle dele af nationalregnskabet kan opgøres mere præcist end andre, fordi der på disse områder er bedre kildedata. Eksempelvis er der for de finansielle selskaber generelt ret præcise data, mens der for dansk-baserede virksomheder, som lever af at købe og videresælge varer i udlandet, er mindre præcise data. Der er også områder, hvor der stort set ikke eksisterer kildedata, herunder fx for NPISH sektoren. På disse områder beror finansielle konti næsten helt på modsektoroplysninger, hvorfor usikkerheden her kan være større. Anvendelsen af modsektoroplysninger betyder, at man i stedet for at indhente information direkte fra alle enheder i en sektor fx om lån, i stedet anvender den information, man har fra primærstatistikkerne fx statistikken om monetære finansielle institutioner, der opgør udlånet til den givne sektor.

Et andet vilkår, som påvirker usikkerheden og pålideligheden af finansielle konti er, at der i nationalregnskabets mange kildestatistikker kan rettes efter den endelige udgave af nationalregnskabet er udarbejdet. På dette tidspunkt kan disse rettelser ikke tages ind i nationalregnskabet, før der med års mellemrum foretages en hovedrevision, hvor man kan rette lange tidsserier af endelige år. Dette bidrager til at øge usikkerheden af nationalregnskabet.

Konsistensbehandling og detaljeret indarbejdelse af data om de store koncerner er ressourcekrævende. Derfor er der større usikkerhed på de tidlige udgaver af udenrigshandel og betalingsbalance, og det medfører alt andet lige også revisioner i nationalregnskabet.

## 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

Finansielle konti offentliggøres første gang tre måneder efter et kvartals eller års udløb. Allerede ved første offentliggørelse er opgørelsen for de fleste sektors vedkommende baseret på indberettede data vedrørende den finansielle sektor, betalingsbalancen og oplysninger om værdipapirer. Ved de følgende offentliggørelser indarbejdes flere regnskabsoplysningerne om offentlig forvaltning og service ligesom oplysningerne fra virksomhedernes årsregnskaber bliver indarbejdet.

Opstillingen af kontosystemet indebærer konsistenscheck og datakonfrontationer, der understøtter en så retvisende beskrivelse af det finansielle kredsløb som muligt.

Givet data stammer fra så mange forskellige kilder, er det i praksis vanskeligt at opgøre et tal for usikkerheden. Forskellen mellem fordringsserhvervelsen, netto opgjort fra den finansielle side af nationalregnskabet og fordringsserhvervelsen, netto opgjort fra den reale del af nationalregnskabet, kan dog ses som et udtryk for den samlede usikkerhed i såvel den finansielle som den ikke-finansielle del af nationalregnskabet

## 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

Der udarbejdes foreløbige årlige finansielle sektorkonti, som offentliggøres 3 gange årligt: ultimo marts, ultimo juni og ultimo september. Endelige årlige nationalregnskaber udgives en gang årligt ultimo juni to et halvt år referenceåret.

Med års mellemrum foretages hovedrevisioner, hvor lange tidsserier af endelige nationalregnskabsår bliver rettet. Hermed forbedres præcisionen og pålideligheden af nationalregnskabet, fordi alle rettelser i kildestatistikkerne og beregningsfejl tages ind.

Da de finansielle sektorkontis hovedformål er at tilvejebringe et grundlag for en samlet vurdering af økonomiens finansielle situation, tillægges kontinuiteten i tidsserier stor vægt, og opståede niveaufejl bliver derfor sædvanligvis først rettet op under hovedrevisionerne.

## 6 Aktualitet og punktlighed

Den første version af de kvartalsvise finansielle konti offentliggøres 90 dage efter kvartalets udløb. I forbindelse med offentliggørelsen af 4. kvartal ultimo marts, offentliggøres også den første version af de årlige finansielle konti. De endelige kvartalsvise og årlige finansielle konti udgives to et halvt år efter tællingsperioden. Nationalregnskabet publiceres rettidigt.

## 6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Statistikken offentliggøres årligt og kvartalsvis. Første version af de foreløbige årlige finansielle konti offentliggøres tre måneder efter referenceperiodens udløb. De endelige årlige finansielle konti udgives to et halvt år efter tællingsåret.

De kvartalsvise finansielle konti offentliggøres første gang 90 dage efter kvartalets udløb. De endelige kvartalsvise finansielle konti udgives tilsvarende to et halvt år efter tællingsåret.

## 6.2 Publikationspunktlighed

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

## 7 Sammenlignelighed

Nationalregnskabets finansielle konti udarbejdes efter internationale retningslinjer og vil derfor være sammenlignelig på tværs af lande. De gældende retningslinjer blev implementeret i 2014.

Fra og med september 2020 er der fuld sammenlignelighed mellem de kvartalsvise- og årlige finansielle konti fra 2017 og frem.

I Danmarks Nationalbank findes kvartalsvise tal tilbage til 2005, mens man hos Danmarks Statistik finder årlige tal tilbage til 1995. For perioden før 2017 stemmer de to statistikker dog ikke overens, hvilket primært kan tilskrives forskellige kilder eller metodemæssige valg.

### 7.1 International sammenlignelighed

Internationalt set findes en høj grad af sammenlignelighed i forhold til andre landes finansielle konti, da de danske finansielle konti er udarbejdet i henhold til ESA2010-retningslinjerne, der er en europæisk udgave af FN's "A System of National Accounts 2008" (SNA2008).

De finansielle konti indberettes løbende til Eurostat og ECB i to forskellige indberetninger (årlige og kvartalsvise). Efter en grundig validering af data offentliggør Eurostat og ECB derefter tallene i deres databank, samtidig med at de sender tallene til andre internationale databanker – såsom OECD. De danske finansielle konti bliver derved gjort tilgængelige for sammenligning med tilsvarende statistikker for de øvrige lande.

## 7.2 Sammenlignelighed over tid

Nationalregnskabets finansielle konti er som hovedregel fuldt sammenlignelig over tid, da implementering af grundlæggende nye internationale retningslinjer også medfører tilbagegående revisioner for at sikre sammenligneligheden over tid.

Som udgangspunkt går de årlige finansielle konti tilbage til 1995. De kvartalsvise finansielle konti går tilbage til 2005.

I forbindelse med, at Danmarks Statistik og Danmarks Nationalbank i 2020 har idriftsat et samarbejde om produktion af nationalregnskabets finansielle konti, er der etableret nye tidsserier fra 1. kvartal 2017 og frem. Da det nye fælles it-system, sammenlignet med det hidtidige i Danmarks Statistik henholdsvis Danmarks Nationalbank, er baseret på ny kilder og nye metoder er opgørelsen af finansielle konti fra 2017 og frem ikke sammenlignelig med de historiske tal. I dokumentet [Overgang til nyt fælles NB/DST system finansielle konti \(30/9-2020\)](#) findes en beskrivelse af forskellen mellem de nye og de historiske tidsserier. Danmarks Statistik og Danmarks Nationalbank planlægger at gennemføre et tilbageregningsprojekt for at etablere en længere sammenhængende tidsserie.

## 7.3 Sammenhæng med anden statistik

De finansielle konti er en del af nationalregnskabet. Der er derfor konsistens mellem nationalregnskabets finansielle konti og det ikke-finansielle nationalregnskab, herunder de aggregerede makro-data for hele økonomien. De finansielle kontis begrebsapparat er med til at sikre, at der principielt er fuld sammenlignelighed mellem alle udgivelser af nationalregnskabet.

Direkte sammenligning af finansielle konti med mikrodata er dog mere kompliceret, da forskellige begrebsdefinitioner, opgørelsesmetoder, kilder og afstemning kan være årsag til uoverensstemmelser.

## 7.4 Intern konsistens

Der er pr. definition konsistens mellem de finansielle konti og nationalregnskabets øvrige data.

## 8 Tilgængelighed

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under emnet [Nationalregnskab og offentlige finanser](#) og i Nationalbankens Statistikbank under emnet [Finansielle konti](#).

### 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

Statistikken offentliggøres i en selvstændig Nyt fra Danmarks Statistik og i Statistik Nyhed fra Danmarks Nationalbank.

### 8.5 Publikationer

Statistikken publiceres i [Statistiske Efterretninger](#) under *Nationalregnskab og offentlige finanser*.

### 8.6 Statistikbanken

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under emnet [Nationalregnskab og offentlige finanser](#) i følgende tabeller:

Statistikken offentliggøres i Danmarks Statistiks statistikbank under emnet Nationalregnskab og offentlige finanser i følgende tabeller:

**Årligt nationalregnskab, hele økonomien Finansiell formue og gæld, hele økonomien** · [NAHFK](#): Nationalregnskabets finansielle konti, hele økonomien efter konto, balance og finansielt instrument

**Årligt nationalregnskab, sektorer Finansiell formue og gæld, sektorer** · [NASFK](#): Nationalregnskabets finansielle konti, efter sektor, konto, balance og finansielt instrument og modpartssektor

**Kvartalsvist nationalregnskab, hele økonomien Finansiell formue og gæld, hele økonomien** · [NKHFK](#): Nationalregnskabets finansielle konti, hele økonomien efter konto, balance og finansielt instrument

**Kvartalsvist nationalregnskab, sektorer Finansiell formue og gæld, sektorer** · [NKSEK](#): Nationalregnskabets finansielle konti, efter sektor, konto, balance og finansielt instrument og modpartssektor

**Offentliggjorte versioner af nationalregnskabet Finansielle konti** · [VNASEK](#): Nationalregnskabets finansielle konti efter version, sektor, konto, balance og finansielt instrument og modpartssektor · [VNSEK](#): Nationalregnskabets finansielle konti efter version, sektor, konto, balance og finansielt instrument og modpartssektor

Derudover findes statistikken i [Nationalbankens statistikbank](#) under emnet Finansielle konti

### 8.7 Adgang til mikrodata

Grundmaterialet til opstilling af kvartalsvise nationalregnskaber lagres i vidt omfang, men detaljerede, ikke-offentliggjorte oplysninger stilles kun i begrænset omfang til rådighed mod betaling.

## 8.8 Anden tilgængelighed

Der leveres tal til Eurostat og til ECB, således at tallene indgår i [Eurostats database](#) og i ECB's database samt internt til ADAM (den makroøkonometriske model i Danmarks Statistik). Der leveres både standardtabeller og specielle tabeller.

## 8.9 Diskretioneringspolitik

[Datafortrolighedspolitik](#) i Danmarks Statistik.

## 8.10 Diskretionering og databehandling

Der er ikke behov for yderligere diskretionering af data på dette offentliggørelsesniveau.

## 8.11 Reference til metodedokumenter

En introduktion til nationalregnskabet findes i lærebogsform i Bent Thage & Annette Thomsen: "Nationalregnskabet", fra serien Erhverv og Samfund, Handelshøjskolens Forlag, 2004.

En præsentation af definitionerne i nationalregnskabets finansielle konti findes i Det europæiske nationalregnskabssystem 2010 (ENS 2010)

- [Understanding Financial Accounts](#) (OECD)
- [Understanding National Accounts](#) (OECD)
- [Overordnet info om sektorregnskaber - Eurostat](#)

## 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 Danmarks Statistik i kontoret Offentlige Finanser samt i Nationalbankens Statistiske afdeling.

### 9.1 Organisation

Danmarks Statistik

### 9.2 Kontor, afdeling

Offentlige Finanser, Økonomisk Statistik.



### **9.3 Kontaktpersonens navn**

Jesper Søgaard Dreesen

### **9.4 Kontaktpersonens funktion**

Statistikansvarlig

### **9.5 Adresse**

Sejrøgade 11, 2100 København Ø

### **9.6 E-mailadresse**

jsd@dst.dk

### **9.7 Telefonnummer**

39 17 30 54

### **9.8 Faxnummer**

39 17 39 99