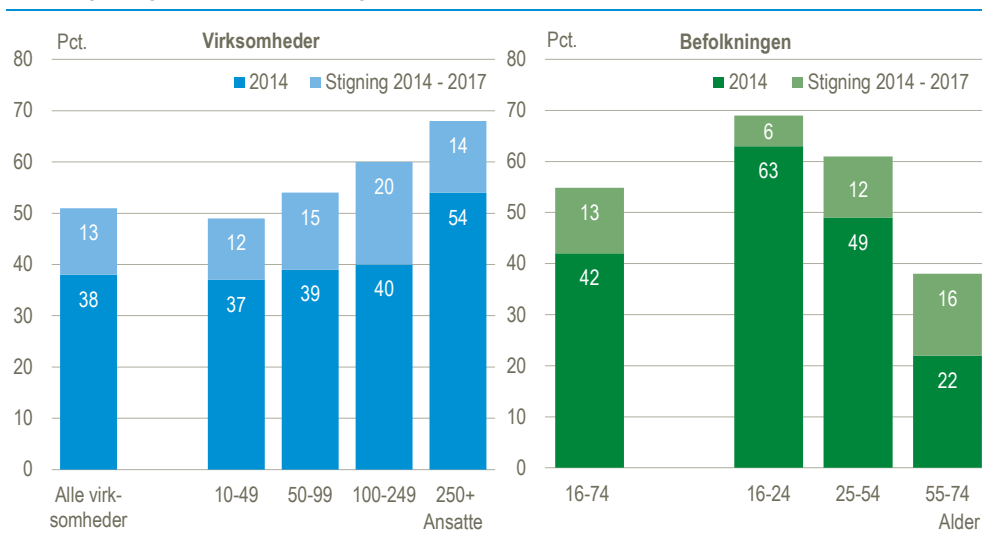


Stor fremgang i brug af cloud computing

I 2017 anvendte 55 pct. af befolkningen cloud computing til lagring af filer, hvilket er 13 procentpoint flere end i 2014. Tilsvarende havde halvdelen af virksomheder med mindst ti ansatte anvendt én eller flere cloud computing services, og stigningen i procentpoint siden 2014 lå på samme niveau som i befolkningen. Cloud computing services er ordninger, hvor virksomheder og privatpersoner har adgang til it-ressourcer via internettet.

Udvikling i brugen af cloud computing fra 2014 til 2017



Næsten 70 pct. under 24 år opbevarer filer i skyen

Der har været fremgang i befolkningens anvendelse af cloud computing inden for alle aldersgrupper mellem 16 og 74 år, men den største stigning var i aldersgruppen 55-74 år, hvor andelen steg fra 22 pct. i 2014 til 38 pct. i 2017. Udbredelsen af cloud computing var i 2017 fortsat højst blandt de yngre borgere, men forskellen mellem aldersgrupperne er blevet væsentligt mindre i perioden.

Danske ældre er europamestre i cloud computing

Andelen af befolkningen i Danmark, der brugte cloud computing, er næsthøjst i EU i 2017, kun overgået af Sverige, hvor 57 pct. befolkningen benyttede cloud computing. Island var med 59 pct. dog det land i statistikken med den største andel. Ser man alene på ældre mellem 65-74 år, var Danmark på førstepladsen med en andel på 34 pct. og langt over EU-gennemsnittet på 10 pct. i samme aldersklasse. Andelen af 65-74-årige i Danmark, der brugte cloud computing, blev fordoblet fra 2014 til 2017.

68 pct. af danske virksomheder med mindst 250 ansatte har cloud computing

Brugen af cloud computing services var mest udbredt blandt de store virksomheder med mindst 250 ansatte, hvor andelen var 68 pct. i 2017. Andelen af virksomheder, der anvendte cloud computing services, steg inden for alle størrelsesgrupper af virksomheder i perioden 2014-2017. Den største stigning var blandt virksomheder med 100-249 ansatte, hvor andelen steg fra 40 pct. i 2014 til 60 pct. i 2017. Omkring 70 pct. af virksomhederne, der anvendte cloud computing services, købte services inden for lagring eller back-up af filer. E-mail var også en udbredt cloud computing service, som 72 pct. af brugerne benyttede. Hver anden bruger anvendte

cloud computing services til økonomi- og regnskabssystemer samt til kontorprogrammer fx tekstbehandling, regneark mv.

9 pct. af virksomheder med cloud services ser sikkerhed som en udfordring

18 pct. af danske virksomheder med mindst ti ansatte, som var brugere af cloud computing i 2017, havde udfordringer med teknologien. Heraf var der 9 pct. af virksomhederne, som anså hensynet til databeskyttelse og it-sikkerhed som en begrænsende faktor for deres brug af cloud computing services. 8 pct. af cloud computing brugerne anså usikkerhed om de potentielle gevinster for virksomheden som en udfordring for deres brug af cloud computing services.

Flest virksomheder i Region Hovedstaden anvender cloud computing

Region Hovedstaden havde den højeste andel på 57 pct. af virksomheder med mindst ti ansatte, der anvendte cloud computing services. Til sammenligning anvendte 43 pct. af virksomhederne i Nordjylland cloud computing services. Omkring halvdelen af virksomhederne i de øvrige tre regioner anvendte denne teknologi.

Virksomheder i Norden er største brugere af cloud computing i EU

Norden havde i 2017 de største andele af virksomheder, som anvendte Cloud Computing services. Finland lå i top med en andel på 66 pct. I Norge og Danmark anvendte omkring halvdelen af virksomhederne cloud computing services.

Andel af hhv. befolkningen og virksomheder, der benytter Cloud Computing

	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
	pct. af befolkningen				pct. af virksomheder			
EU-28	21	25	26	30	19	•	21	•
Island	34	•	•	59	43	•	•	•
Sverige	35	41	45	57	39	•	48	•
Danmark	42	43	•	55	38	37	42	51
Norge	40	48	45	50	29	38	40	48
Nederlandene	34	36	43	49	28	•	35	•
Storbritannien	38	43	43	46	24	•	35	•
Irland	28	35	36	42	28	35	36	•
Finland	24	34	35	37	51	53	57	66
Spanien	24	25	29	34	14	15	18	24
Belgien	28	29	32	33	21	25	28	40
Tyskland	21	23	22	27	11	•	16	•
Frankrig	21	19	21	23	12	•	17	•
Italien	17	19	20	23	40	•	22	•
Grækenland	11	18	18	20	8	9	9	11
Polen	8	14	16	15	6	7	8	10

Anm. Island og Norge er ikke medlem af EU, men anvendes til sammenligning på lige fod med EU landene. Spørgsmål om cloud computing var frivillig for virksomhederne i den EU-harmoniserede undersøgelse i 2015 og 2017. Oplysning for Danmark vedr. befolkningen forligger ikke for 2016.

Mere information: Statistikbanken og emnesiderne på www.dst.dk/it. Se flere tal i Statistikbanken om 'It-anvendelse af virksomheder' på www.dst.dk/stattabel/1548 og 'It-anvendelse i befolkningen' på www.dst.dk/stattabel/1535. Tal for de øvrige EU-lande findes i [databasen](#) på Eurostats hjemmeside under 'Digital economy and society'.

Kilder og metoder: Undersøgelserne om it-anvendelsen i virksomheder og befolkningen er EU-harmoniserede spørgeskemaundersøgelser. Virksomhedernes besvarelser om it-anvendelse er indsamlet i februar-juni 2017 blandt 3.926 virksomheder med mindst ti ansatte. Oplysningerne vedr. befolkningens brug af it er baseret på resultaterne fra 4.333 gennemførte interviews i foråret 2017, blandt et repræsentativt udsnit af befolkningen i alderen 16-74 år. Læs mere om kilder og metoder vedr. den danske undersøgelse for befolkningen i statistikdokumentationen [It-anvendelse i befolkningen](#) og for virksomheder i statistikdokumentationen [It-anvendelse i virksomheder](#). Information om EU-undersøgelsen findes på Eurostats [hjemmeside](#).

Næste offentliggørelse: *It-anvendelse i virksomheder 2018* udkommer uge 36 i 2018.

It-anvendelse i befolkningen 2018 udkommer uge 23 i 2018.

Henvendelse: *It-anvendelse i virksomheder:* Gitte Frej Knudsen, tlf. 39 17 31 19, gfk@dst.dk
Peter Søndergaard Rasmussen, tlf. 39 17 36 28, psr@dst.dk.
It-anvendelse i befolkningen: Agnes Tassy, tlf. 39 17 31 44, ata@dst.dk