

SLIP FOR FEJL OG SLØVE PROGRAMMER:

Giv din pc en frisk start – hvert år

Vil du holde din computer i topform, fri for skadelige filer og lynende hurtig? Løsningen er rørende enkel. Du skal bare regelmæssigt nulstille din computer.



Journalist
Niklas Ernst

At nulstille sin computer kan måske virke som en ganske drastisk beslutning og en slags sidste udvej. Men sådan behøver det overhovedet ikke være. Faktisk er der mange og gode argumenter for at nulstille din computer regelmæssigt, eksempelvis en gang om året. Du kan nemlig betragte en nulstilling af computeren som en grundig hovedrengøring, hvor du kommer til bunds i programmer, filer og andet indhold, du har fået samlet sammen på computeren.

En nulstilling giver mulighed for at få en oversigt over, hvilke programmer og filer, der faktisk er nødvendige, og hvilke du kan undvære. På den måde får du en maskine, der er tilpasset dine behov, og uden overflødig data, der fylder op.

Det gør samtidig maskinen hurtigere, da du får ryddet ud i opstartsprogrammer, cachefiler, installations-

filer, bloatware, midlertidige filer og ligegyldige baggrundsprocesser, som du alligevel ikke har brug for.

Gør din computer sikker

En årlig nulstilling kan desuden være en vigtig sikkerhedsforanstaltning. Uanset hvor omhyggelig du er, kan det være svært at undgå skadelige filer, malware og sikkerhedstrusler, når du surfer på nettet eller downloader nye programmer. Efter længere tids brug kan selv den mest velbeskyttede computer opleve sikkerhedshuller og sårbarheder, som hackere kan udnytte. Når du nulstiller din computer, sletter du alt – herunder potentielt farlige filer og programmer – og starter fra bunden. Det er samtidig en mulighed

for at opdatere styresystemet til den nyeste version og installere de seneste sikkerhedsopdateringer, som beskytter mod trusler. For selv om vi ved, at vi skal installere opdateringerne, kan det jo glippe.

Her i artiklen viser vi, hvordan du med det indbyggede nulstillingsværktøj i Windows starter på en frisk. Vi anbefaler, at du laver en fuldstændig nulstilling af Windows. Her slettes alt indhold på din computer og den gendannes til sin oprindelige tilstand, altså som den var, da du i sin tid købte den. Denne type nulstilling fjerner også alle personlige filer, installerede programmer, og ændrede indstillinger. Så er du nemlig sikker på, at du får en helt frisk start.



Frisk pc i fem nemme trin

Nulstillingen er let, hvis du bare tager ét skridt ad gangen:

TRIN 1

Gem alle de filer, du vil beholde

TRIN 2

Lav en liste over dine programmer

TRIN 3

Sådan nulstiller du Windows

TRIN 4

Få dine filer tilbage i Windows

TRIN 5

Geninstaller dine programmer

Derfor skal du rense Windows i bund en gang om året

Du oplever færre fejl

Med tiden kan der ophobes fejl i computerens systemfiler, registreringsdatabasen og i dine installerede programmer. Ved at nulstille computeren og begynde helt forfra fjerner du fejl og filer, der er gået i stykker. På den måde forbedrer du stabiliteten i Windows, hvilket giver en mere pålidelig computer.

Din pc bliver hurtigere

Over tid kan en computer blive langsommere på grund af ophobede programmer, baggrundstjenester og midlertidige filer, der gør systemet langsomt. En nulstilling bringer systemet tilbage til den oprindelige tilstand, som ofte gør computeren hurtigere. Det kan især mærkes på ældre computere.

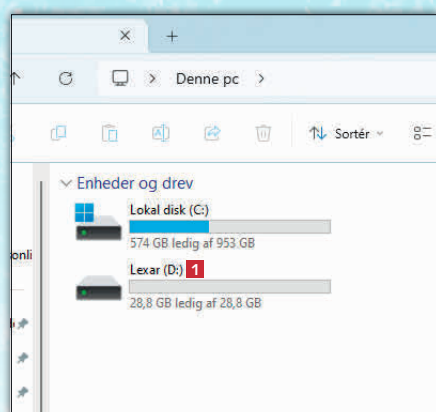
Du får mere plads

Når du nulstiller pc'en, bliver overflødige filer, gamle installationsfiler, ubrugte programmer og andre data slettet, hvilket frigør plads på din harddisk. Det er særligt nyttigt på mindre drev, der er næsten fyldt op. En nulstilling giver dig en ren start, så du har mere plads til de filer og programmer, du rent faktisk bruger.

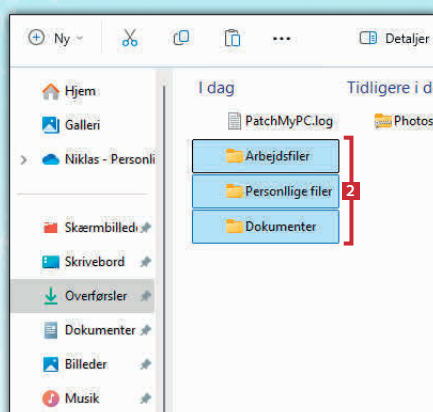
TRIN 1

Gem de filer du vil beholde

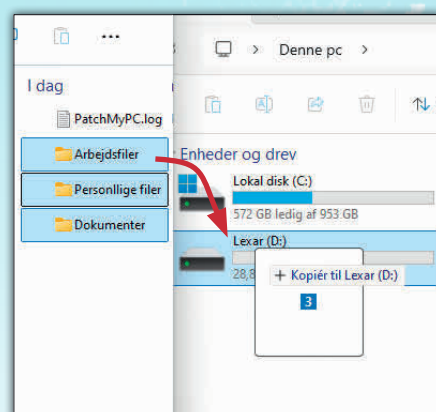
En oprydning er en god anledning til at rydde op og rydde ud i dine filer, men der er også vigtige dokumenter, billeder og lignende, der skal gemmes, så de også er på computeren efter nulstillingen. Fremgangsmåden er ens i Windows 10 og 11.



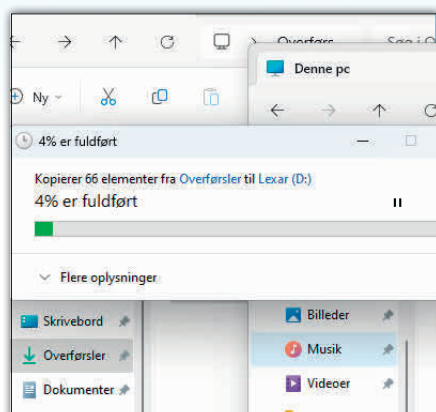
1 Sæt en USB-nøgle eller harddisk i din computer. Vi bruger her en USB-nøgle **1**.



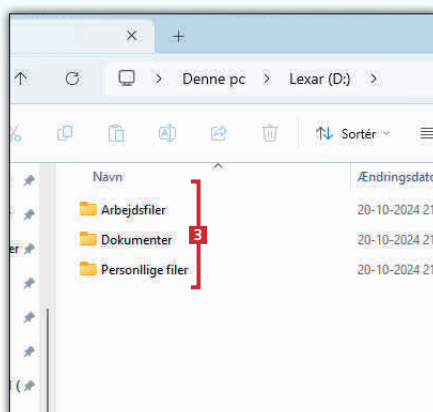
2 Åbn så Stifinder i Windows og find enten de filer eller mapper, du vil beholde. Vi vælger her at beholde disse tre mapper **2**.



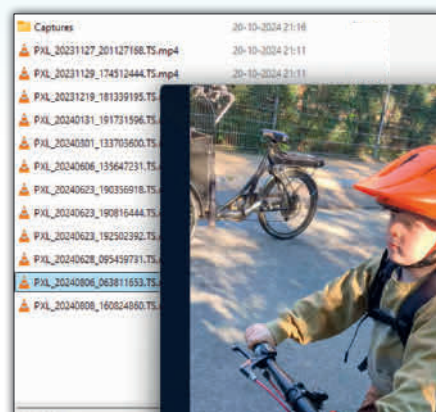
3 Med musen trækker du nu det indhold over på USB-nøglen, som du vil kopiere og gemme.



4 Alt efter størrelsen på filerne, tager det lidt tid.



5 Nu er mapperne **3** kopieret til USB-nøglen.



6 Det er en god idé at åbne et par af filerne og tjekke, at alt er, som det skal være. Når du er færdig, kan du tage USB-nøglen ud.

Tag fuld backup af din pc

Vil du lave en mere omfattende backup af dine filer og din computer, kan du læse vores artikel "Den perfekte backup af din pc". På adressen komputer.dk/2504 finder du artiklen.



Lav en liste over de programmer du vil gemme

Du kan bruge din mobil til at tage et billede af en liste af alle de programmer, der er installeret på din computer. Så kan du nemt installere dem igen senere. Fremgangsmåden er ens i Windows 10 og 11.

Det bløde alternativ

Vi anbefaler, at du laver en fuld nulstilling af Windows. Så får du nemlig en hel frisk start. Men vil du beholde dine filer, kan du vælge **Gem mine filer**, når du nulstiller computeren – så gemmes dine filer.

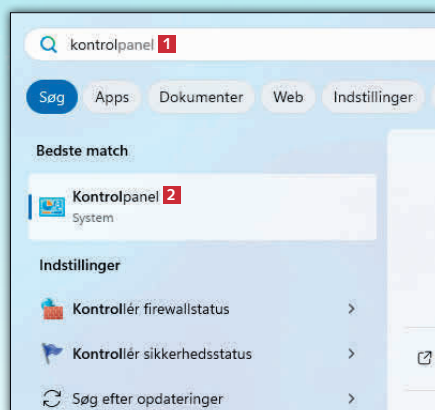
Vælg en indstilling

Gem mine filer

Fjerner apps og indstillinger, men gemmer dine

Fjern alt

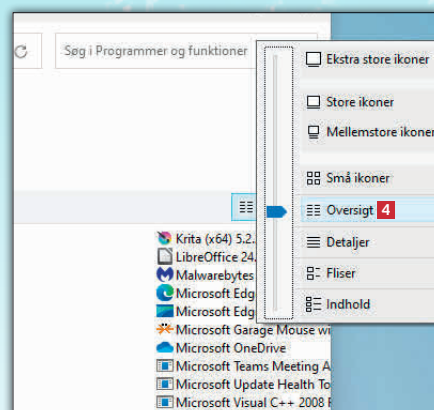
Fjerner alle dine personlige filer, apps og indstillinger



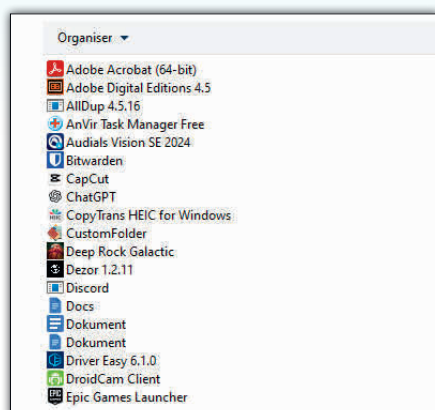
1 I søgefeltet i Windows skal du skrive **Kontrol** **1** og så klikke på **Kontrolpanel** **2**.



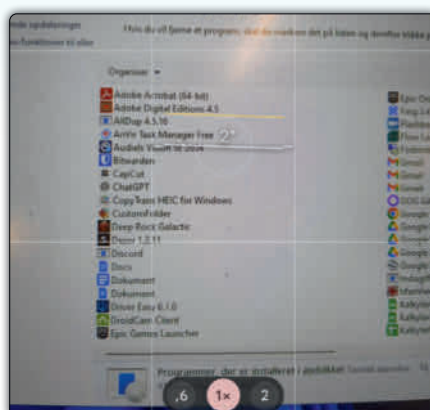
2 Her skal du klikke på **Fjern et program** **3**.



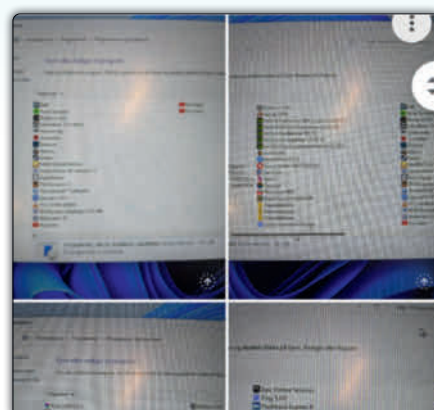
3 Du får nu en oversigt over dine programmer. Vælg så **Oversigt** **4** i menuen i højre side.



4 Du får så en mere overskuelig liste-visning af dine programmer. Find nu din telefon og åbn kameraet.



5 Tag så billeder af alle programmerne med telefonen. Vær opmærksom på at fokusere på teksten, og at billederne ikke bliver alt for over- eller underbelyste.

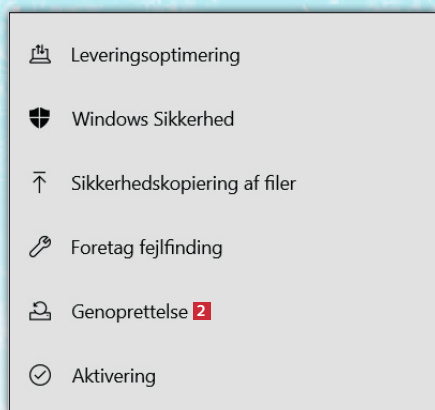


6 Billedet ligger på din telefon, så du senere kan bruge det til at se, hvilke programmer, du vil installere på din pc, når den er blevet nulstillet.

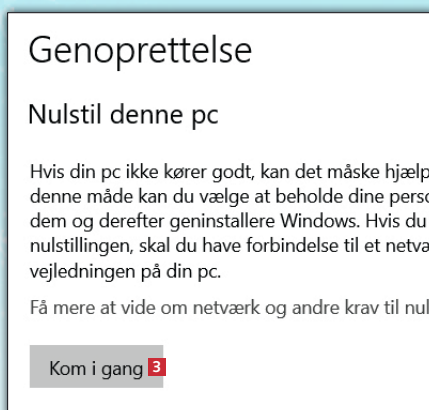
TRIN 3

Sådan nulstiller du Windows 10

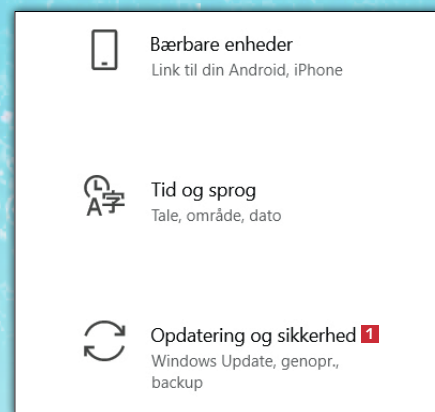
Har du en computer med Windows 10 som styresystem, kan du her se, hvordan du nulstiller din pc. Når nulstillingen er færdig, vil du blive præsenteret for Windows' startskærm, og din computer vil være klar til at blive konfigureret som ny.



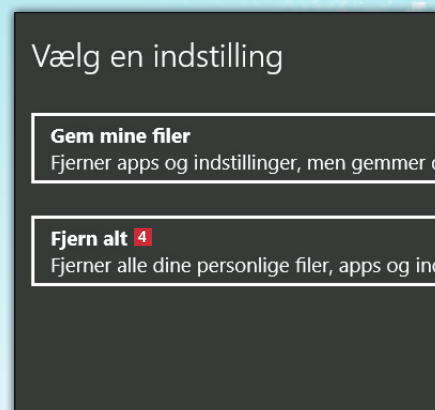
2 I venstre side af skærmen skal du så klikke på **Genoprettelse** **2**.



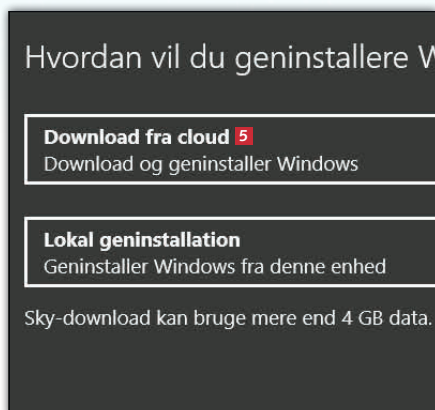
3 Klik efterfølgende på **Kom i gang** **3**.



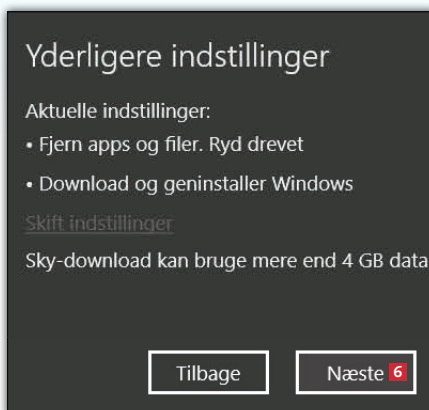
1 Åbn computerens indstillinger ved at højreklikke på Startmenuen og vælge **Indstillinger**. Klik på feltet **Opdatering og sikkerhed** **1** i bunden af vinduet.



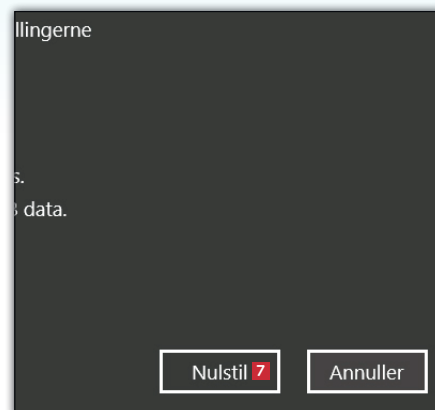
4 I vinduet, der åbner, skal du klikke på **Fjern alt** **4**.



5 Vælg dernæst **Download fra cloud** **5**.



6 Windows vil give dig en oversigt over, hvad nulstillingen vil gøre. Klik på **Næste** **6**.

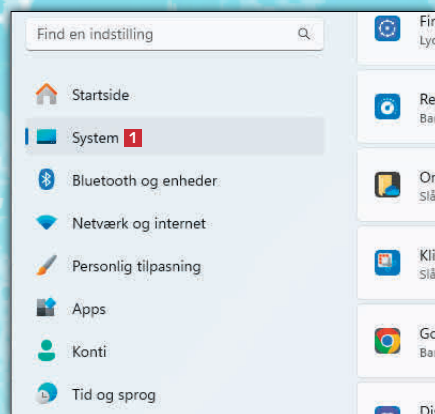


7 Klik på knappen **Nulstil** **7**. Så begynder nulstillings-processen, og computeren vil genstarte flere gange undervejs.

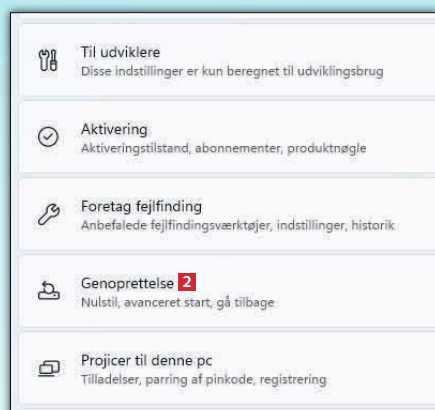
TRIN 3

Nulstil din computer med Windows 11

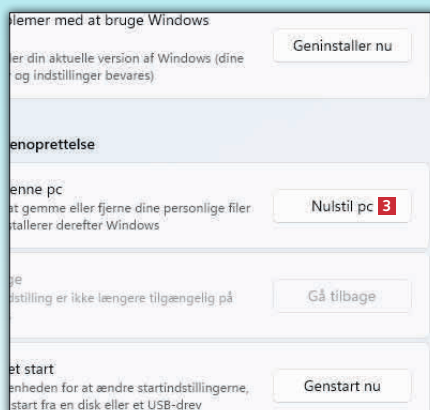
Her kan du se, hvordan du nulstiller din computer i Windows 11. Når hele nulstillingen er færdig, er din computer klar til at blive konfigureret som ny.



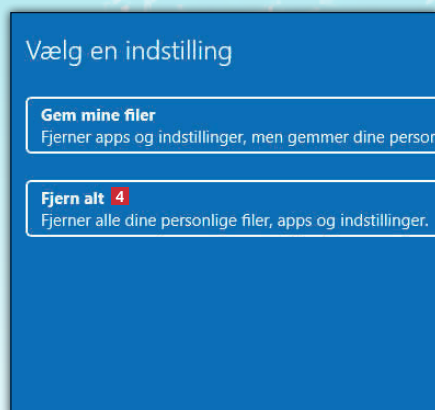
1 Højreklik på start-knappen og klik på Indstillinger. Klik på **System 1** i venstre side af skærmen.



2 Herefter skal du klikke på **Genoprettelse 2**.



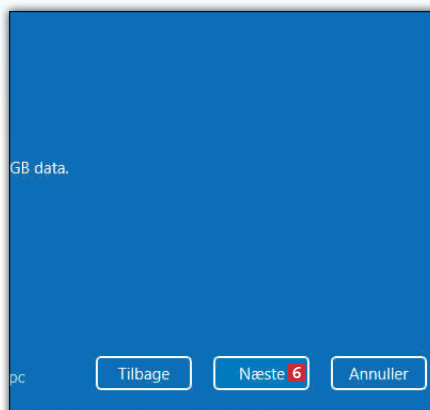
3 Klik så på **Nulstil pc 3**.



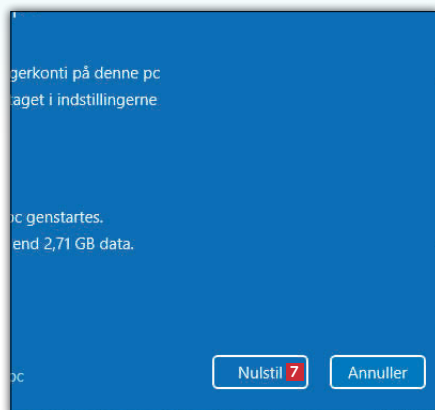
4 Vi anbefaler, at du vælger **Fjern alt 4**, så alt indhold fjernes på computeren.



5 Vælg så **Download fra cloud 5** i menuen.



6 Klik på **Næste 6** for at gå til næste skridt af nulstillingen.

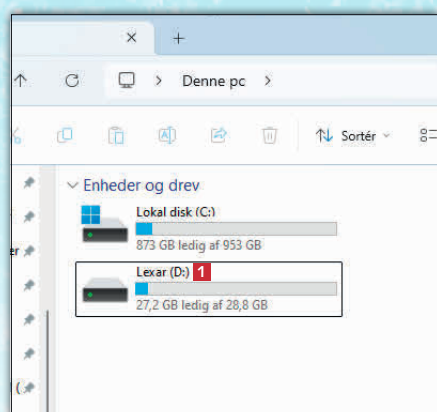


7 Klik til sidst på **Nulstil 7**. Herefter begynder nulstillingen af computeren, der vil genstarte flere gange undervejs.

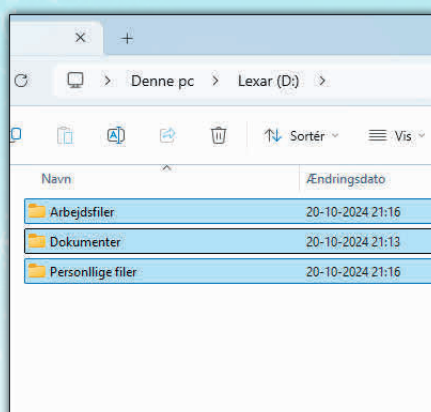
TRIN 4

Få dine filer tilbage i Windows

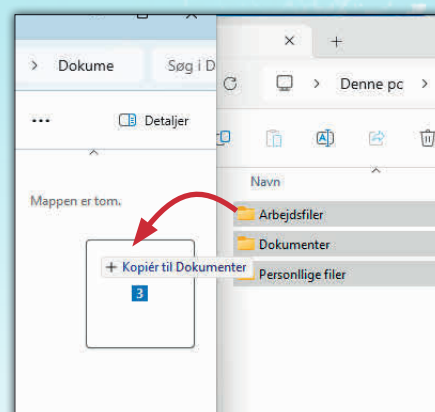
Når computeren er nulstillet, skal du have lagt dine filer tilbage i Windows. Det er en nem opgave, men kan tage lidt tid afhængigt af, hvor mange filer, det drejer sig om.



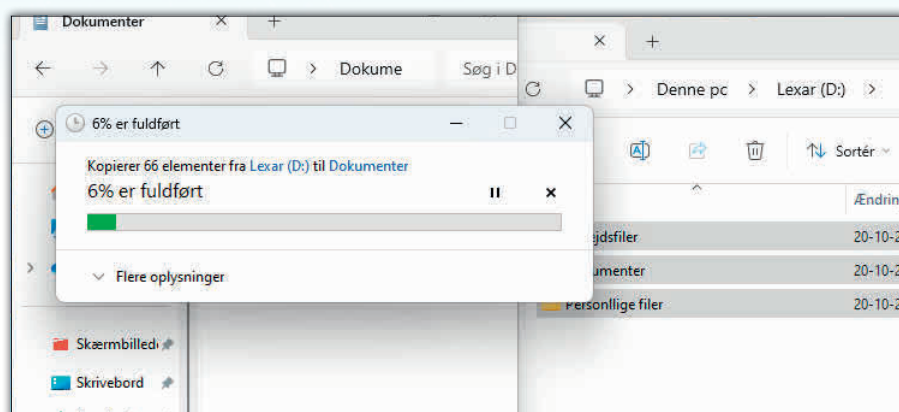
1 Find den usb-nøgle eller hard-disk, du brugte til at kopiere dine filer, og sæt den i computeren **1**.



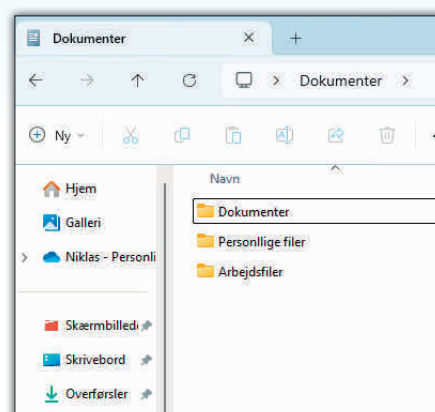
2 Marker nu de filer eller mapper, du vil flytte over på computeren.



3 Med musen trækker du så filerne eller mapperne over på din computer, enten på Skrivebordet, eller som her i Stifinder.



4 Alt efter antallet af filer, kan det tage lidt tid at overføre filerne.

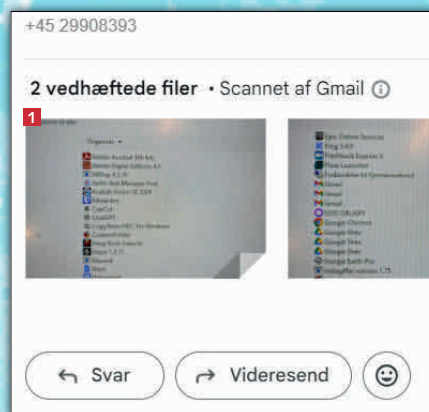


5 Nu er filerne tilbage på din computer, hvor du så kan placere dem, hvor du har lyst til.

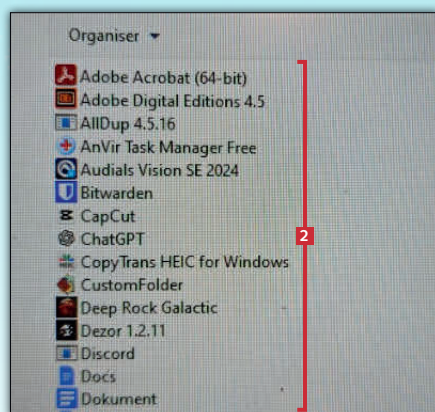
TRIN 5

Geninstaller dine programmer på pc'en

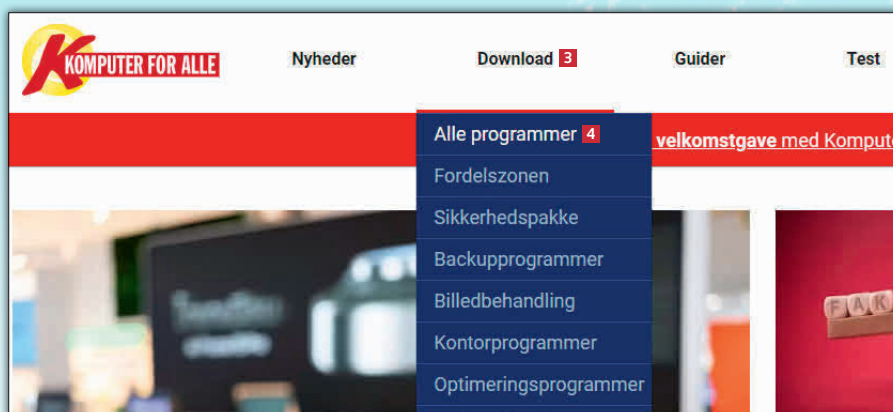
Du er nu klar til at geninstallere dine programmer. Her er det en god idé kun at installere de programmer, du rent faktisk bruger, så du får ryddet ud.



1 Find billedet, du tog på din mobil tidligere. Vi har her sendt det til os selv i en mail **1**, så vi kan se det på den nulkastede computer.



2 Her er billedet åbnet, og vi har dermed en komplet oversigt **2** over alle programmer, der tidligere fandtes på computeren.



3 På adressen komputer.dk under **Download 3** og **Alle programmer 4** finder du flere hundrede Windows-programmer. Andre programmer, som eksempelvis en Office-pakke fra Microsoft, skal du dog ud og hente der, hvor du oprindeligt har købt dem.

Ved hvert enkelt program finder du desuden en guide, som hjælper dig til at installere og komme godt i gang.

Du kan med fordel bruge søgefunktionen øverst på siden, hvis du ikke kan finde det, du leder efter.



Kamera
CyberLink YouCam 365 - hav det sjovt med dit webkamera
Med programmet YouCam 365 kan du lægge en masse sjove filtre over billedet fra dit webkamera. Derefter kan du optage en sjov film eller anvende filtret til videochat.

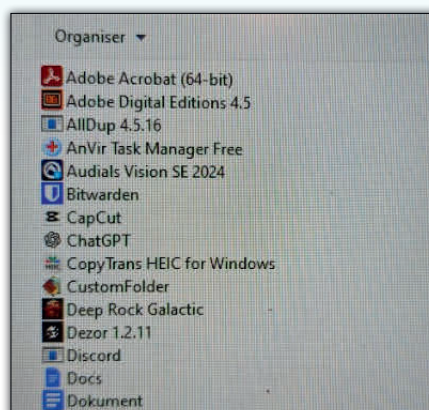


Lyd
Ocenaudio - rediger dine lydfiler
Rediger nemt og hurtigt dine lydfiler, hvad enten du har optaget en sang, laver podcast eller noget helt tredje.



Værktøjsprogrammer
Wireless Network Watcher - hold øje med dit netværk
Med Wireless Network Watcher får du nemt overblik over alle enheder, der er på dit netværk.

4 Du kan nu gå i gang med at hente programmerne ned til din pc og installere dem.



5 Når du har gennemgået listen over dine tidligere programmer, er du færdig.