

En nulstilling af din pc er ikke spor farlig

At gøre rent på pc'en og rydde grundigt op på harddisken. Det gør de fleste af os indimellem – om ikke gerne, så dog i en sikker forvisning om, at det er til vores eget og ikke mindst computerens bedste.

Men ligefrem at foretage en **nulstilling** af pc'en lyder måske lige lovlig drastisk, og udsigten til oven i købet at skulle gøre det en gang om året kan måske forekomme skræmmende.

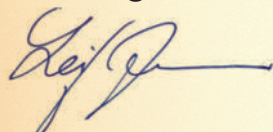
Hvad med mine **filer**, private **data** og specielle **indstillinger**, som giver min pc det personlige præg, jeg har ønsket, at den skal have? Og hvor lang tid kommer der ikke til at gå, hvor jeg i praksis er afskåret fra at bruge pc'en til det, den egentlig er beregnet til?

Faktisk er en nulstilling af Windows – som er den suverænt mest grundige fremgangsmåde til pc'ens pleje og **vedligeholdelse** – ikke nær så farlig og tidsrøvende, som den lyder. Til gengæld vil den give din pc en frisk start, som selv de bedste optimerings- og opryddningsprogrammer, vi ellers anbefaler, ikke kan matche.

At metoden tilmed er helt gratis og kun kræver nogle timer af din fritid, gør den kun bedre.

Se side **12**

Med venlig hilsen



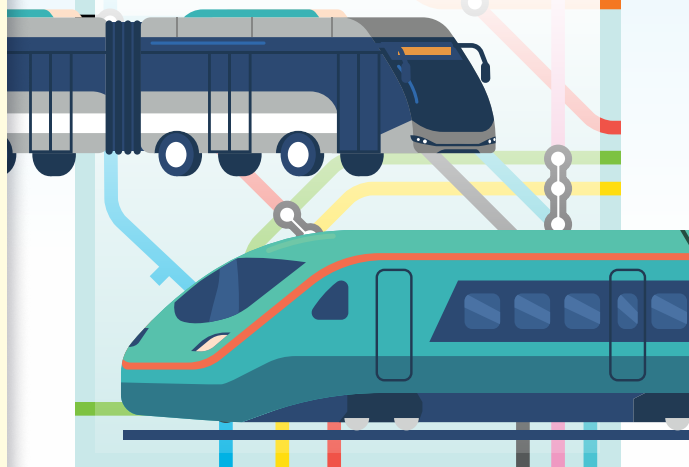
Leif Jonasson
Chefredaktør

Få plads til mere på din pc

22 De fleste nyere pc'er er udstyret med et SSD-drev af typen NVMe, og selv om det ser teknisk ud, kan du sagtens selv opgradere disken og få mere plads til dine filer.

Perfekt overblik over offentlig trafik

20 En ny tjeneste viser dig busser, tog og metro i bevægelse på et flot og overskueligt landkort.



4 Nye programmer til dig

Få overblik over de nyeste programmer, vi har lagt klar til dig på komputer.dk.

6 Nyheder

Læs om det nyeste udstyr til din pc og om de vigtigste aktuelle sikkerhedstrusler.

12 Giv din pc en frisk start – hvert år

Når din pc bliver sløv og ustabil, er den bedste kur en nulstilling. Vi viser hele processen.

20 Følg tog og busser på din pc-skærm

Med en ny tjeneste kan du følge busser, tog, metro og letbane på din pc eller telefon.

22 Skift til en større harddisk i din pc

Her får du en komplet guide til at opgradere det lille SSD-drev, der sidder i alle moderne pc'er.

28 Test

Denne gang har vi blandt andet testet en helt ny farvelaserprinter fra Brother. Læs vores vurdering og de andre anmeldelser på testsiderne.

34 Få adgang til din vens pc og hjælp ham

Nu får du et nyt værktøj, der gør det muligt at logge ind på din vens pc, så du kan hjælpe ham.

40 Flyt hurtigt filer over i nye mapper

Værktøjet Folder Merger udraderer overflødige mapper, så du kan bevare overblikket.

46 Gør de tunge billeder meget lettere

Hvis du nemt vil dele dine billeder, skal du først gøre filstørrelsen mindre. Det er ganske let med et nyt program fra tyske Ashampoo.

50 Åbn flere programmer med et klik

Er du også træt af at starte forfra, når du tænder pc'en? Nu kan du gemme placeringen af alle dine programmer og åbne dem med et enkelt klik.

56 Spørg os

Denne gang besvarer bladets dygtige eksperter 13 nye læserhenvendelser i den tekniske brevkasse.



Kan man gemme mails fra Gmail?

60 En læser ønsker at arkivere mails fra Gmail på pc'en. Du finder eksperternes løsning i vores store pc-brevkasse.

Hjælp din ven på afstand

34 Nu bliver det lettere at hjælpe nødstedte venner, når de har problemer med pc'en. Log blot på deres computer og styr den.





NYE PROGRAMMER TIL DIG

Du får denne gang tre effektive systemværktøjer til din pc: **AnyDesk**, **Folder Merger** og **DiskGenius**. Med dem kan du fjernstyre andres pc'er, fjerne overflødige mapper og få fuld kontrol over computerens drev.



AnyDesk

Opret nemt en fjernforbindelse til dine venners computere, så du kan hjælpe dem direkte.



Ashampoo Image Compressor

Programmet kan komprimere billeder, så de fylder væsentligt mindre på harddisken.



DiskGenius

DiskGenius er et omfattende program til at oprette, flytte og kopiere harddiskens partitioner.



Folder Merger

Brug dette program til at flytte alle filer fra forskellige mapper til en ny hovedmappe.



PowerToys

PowerToys er en omfattende samling af værktøjer, der gør din pc bedre at bruge.



Upscayl

Takket være kunstig intelligens kan dette program opskalere små billeder til store.



Folder Merger er et stærkt værktøj, når du vil flytte filer ud af en række mapper og derefter fjerne alle de tomme mapper.

Fjern alle mapper med et snuptag

Folder Merger-programmet, som du lige nu kan hente på komputer.dk/2504, er et værktøj, som du skal bruge med en smule omtanke, fordi det er så effektivt. Det giver dig nemlig en lang række avancerede muligheder for at tilpasse harddiskens udvalg af mapper, så du kan fjerne eller flytte rundt på dem automatisk. Windows og dine installerede programmer vil dog ikke fungere ordentligt, hvis du

fjerner deres undermapper, så brug kun programmet til dine egne, personlige mapper med eksempelvis billeder og dokumenter.

Folder Merger har mange forskellige anvendelsesmuligheder, men er især velegnet til at flytte alle filer fra en hovedmappe og bagefter fjerne mappen og alle undermapper. Du kan også flytte alle filer i en række mapper, så de ligger samlet i én fælles mappe.

Det bedste harddisk-værktøj



Programmet DiskGenius er perfekt, hvis du har behov for at justere på harddiskens drev eller klonе en hel harddisk eller SSD til en ny og større model.

Det er ingen sag at klonе indholdet af din gamle harddisk med DiskGenius.



24 redskaber til din pc

Microsoft står bag den fremragende værktøjspakke PowerToys, der i begyndelsen i 2019 blot bestod af en lille håndfuld værktøjer.

Nu rummer PowerToys hele 24 forskellige funktioner, der kan udrette små og store mirakler på din pc. I dette nummer af bladet kan du læse om muligheden for at gemme forskellige arbejdsrum, så du slipper for at genåbne alle dine programvinduer, når du tænder pc'en. Når PowerToys er installeret på din pc, kan du også blot trykke to gange på tastaturets venstre Ctrl-knap for at



PowerToys kan gemme placeringen af alle dine åbne programmer på pc'en.

forstørre musemarkøren, så du kan se, hvor den er på skærmen. Du kan også bruge programmet til at trække tekst ud af billeder.

Hent alle artiklerne fra bladet på vores hjemmeside

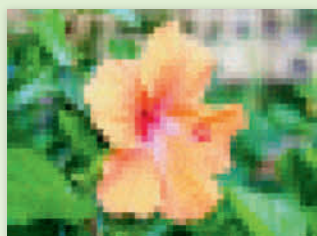
Som abonnent kan du nemt hente alle de artikler, vi har bragt i Komputer for alle i de seneste år.

Vi har her på Komputer for alle for nylig fået en helt nydesignet hjemmeside, og dermed også endnu bedre muligheder for at give dig nem adgang til vores nyttige, digitale indhold.

Som noget helt nyt kan du nu – udover alle de gode programmer, vi løbende lægger op på vores hjemmeside – også hente alle de artikler, som vi bringer i det trykte magasin. Artiklerne henter du ned på din pc i PDF-format, og så kan du enten udskrive dem på din printer eller læse dem, når du sidder ved pc-skærmen. På den måde kan du nemt finde frem til en artikel, vi tidligere har bragt, selv hvis du i mellemtiden har mistet det originale magasin, som den blev bragt i.

Sådan henter du artikler:

Besøg vores hjemmeside på komputer.dk. Klik på knappen **Download** i menuen i toppen af hjemmesiden. Vælg punktet **Artikler fra bladet**, som du finder helt nede i bunden. Nu vises en oversigt over de nyeste udgaver af Komputer for alle, hvor du skal klikke på det nummer, som artiklen blev bragt i. I indholdsoversigten kan du hurtigt klikke dig ned til bestemte artikler fra det pågældende blad, og med et klik på knappen **Hent** gemmes en PDF af artiklen på din pc. Det kræver blot, at du er logget ind med dit abonnementsnummer.



Billeder i lav opløsning kan nu gøres meget bedre.

Gør små billeder større

Hvis du har fotos af ældre dato gemt på din pc, kan du opleve, at billedernes størrelse og kvalitet langt fra lever op til nutidens standard. Det kan du nu bruge kunstig intelligens til at rette op på med programmet Upscayl. Træk blot dit foto ind i programmet og vent, mens billedets opløsning firedobles.

“Jeg overtager lige din mus”

Er du nogensinde blevet ringet op af en bekendt, der havde problemer med sin pc? Så ved du, hvor besværligt det er at hjælpe med pc-bøvl via telefonen. Nu kan du i stedet bruge det gode program AnyDesk til at logge ind på din vens computer og overtage hans mus. Så kan du i ro og mag løse problemerne fra din egen computer.



Nu kan du løse din vens pc-problemer på afstand.