

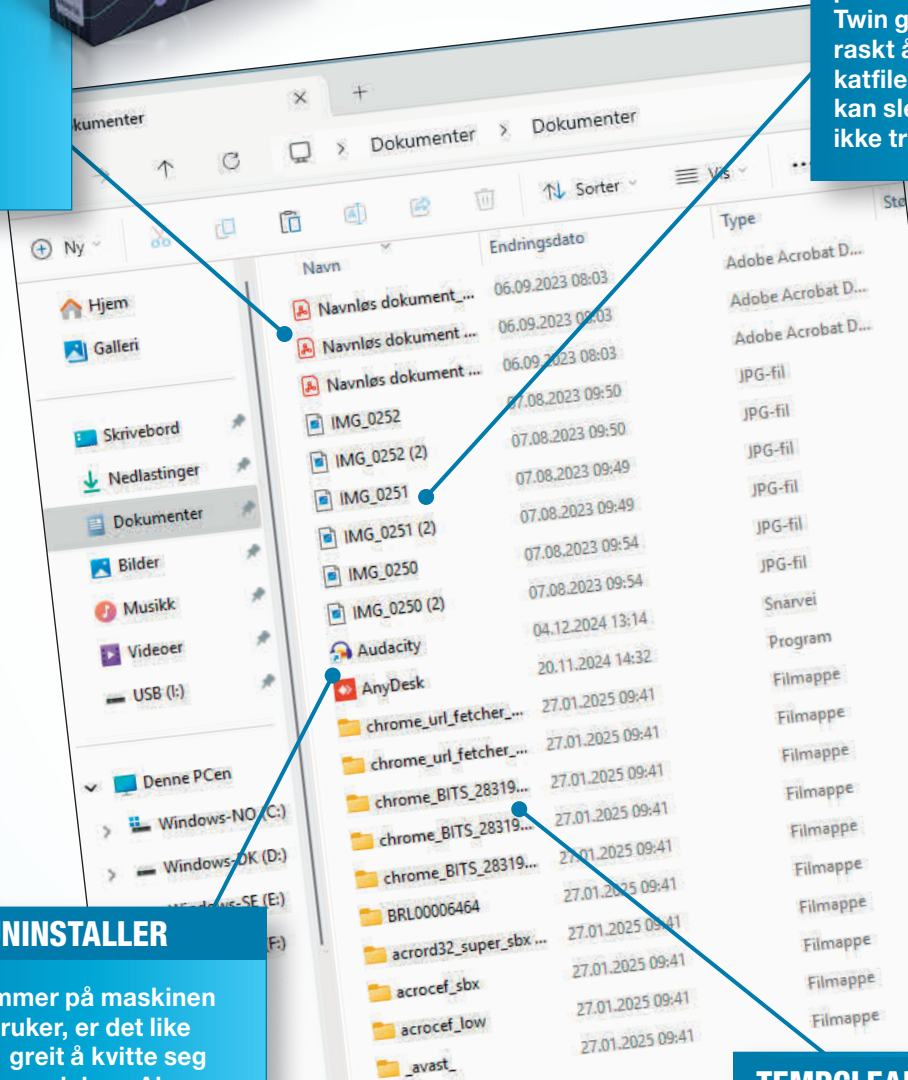
RENAMER LITE

Filer som ikke har logiske navn, har lett for å forsvinne i mengden. Du kan også komme til å slette filer som skulle vært lagret. Programmet Renamer Lite gjør det enkelt å endre navn på flere filer samtidig, slik at det blir lettere å finne de filene du ser etter.



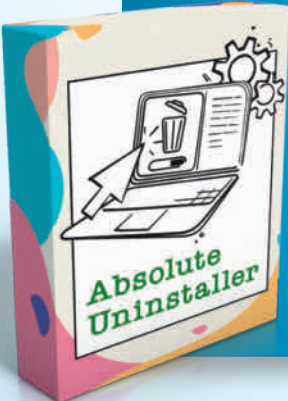
ANTI-TWIN

Noen ganger ligger kopier av den samme filen flere steder på pc-en. Det skaper forvirring, og det er misbruk av god lagringsplass. Med Anti-Twin går det lynraskt å finne duplikatfilene, slik at du kan slette filer du ikke trenger.



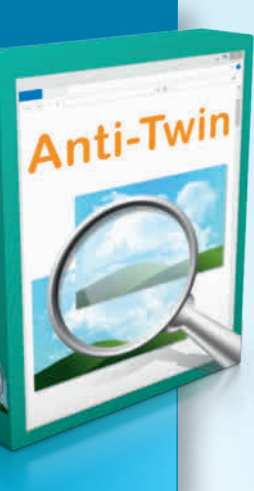
ABSOLUTE UNINSTALLER

Er det programmer på maskinen som du aldri bruker, er det like greit å kvitte seg med dem. Absolute Uninstaller fjerner både programmet og alle filrestene som programmet etterlater på maskinen. Du kan også slette flere programmer om gangen, hvis du har behov for det.



TEMPCLEANER

Hver gang du bruker pc-en, opprettes det automatisk midlertidige filer. Filene har lett for å bli værende på maskinen etter bruk, der de ikke gjør annet enn å skape uorden. Verktøyet TempCleaner gjør det lett å fjerne midlertidige filer fra harddisken.



RYDDEVANER I WINDOWS:

Gode rutiner gir full oversikt

En pc der filer og mapper ligger hulter til bulter er både tregere og mindre effektiv å jobbe med enn den bør være. Vi hjelper deg med ryddingen.



Journalist
Martin Lorentsen

Det er nesten ikke til å unngå at maskinen over tid fylles opp med unødvendige filer og programmer som skaper rot og uorden. Rotet tar dyrebar lagringsplass på harddisk eller SSD, og det kan være irriterende nok i seg selv. Verre er det at operativsystemet belastes av unødvendig mange filer. Du risikerer også at viktige filer går tapt fordi du mister oversikten. Du kan for eksempel komme til å slette

filer i en mappe du trodde inneholdt noe annet, fordi filene hadde forvirrende navn.

Resultatet er uansett at du kaster bort tid du kunne brukt på noe mer givende enn å lete etter noe du ikke vet hvor er, på en pc som er tregere enn den behøver å være.

Enkel opprydding

Løsningen er å sørge for struktur og orden, men det er lettere sagt enn gjort. Det kan ta mange timer å gjennomgå og enten slette eller navngi filene en etter en. Det kan også være en tidkrevende oppgave å rydde i programmene med Windows' eget, litt mangelfulle avinstalleringsverktøy.

Nå får du hjelp av fire nyttige programmer som på hvert sitt vis gir orden og oversikt. De bistår med å fjerne overflødige filer, finne og slette duplikater, endre navn på filer og mapper for å gi bedre struktur, og slette ubrukte programmer med tilhørende filrester.

Rydd opp med mine favorittprogrammer

Som journalist i Komputer for alle har jeg utviklet en digital ordenssans utover det vanlige. Det skyldes ikke minst de fire programmene TempCleaner, Absolute Uninstaller, Anti-Twin og ReNamer Lite. Disse bruker jeg til å sørge for god orden,

slik at jeg alltid finner de filene jeg er ute etter. Noen av programmene bruker jeg etter behov, mens andre er en del av en fast rutine. Hvordan du velger å benytte dem selvsagt opp til deg, men de er uansett effektive og til god hjelp.





Absolute Uninstaller

Fjern ubrukte programmer fullstendig fra maskinen, slik at både programmet og tilhørende filrester blir slettet.

Språk
Norsk

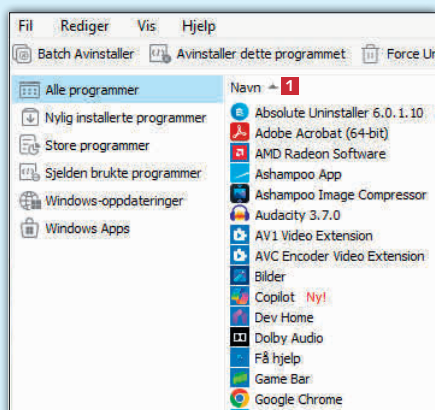
Virker med
Windows 10 og 11

Programmet
laster du
ned fra:
komputer.no/2507

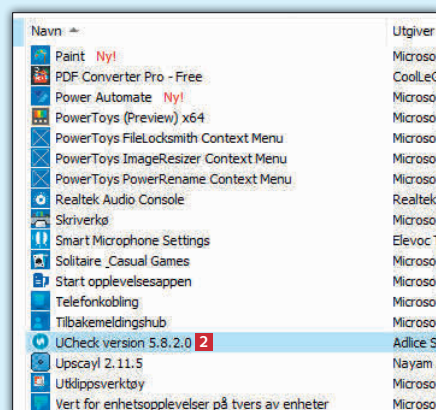


Avinstallering av programmer

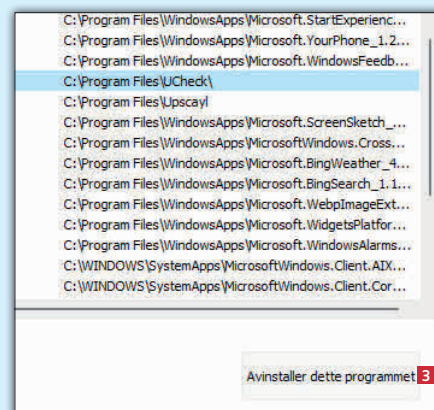
Absolute Uninstaller avinstallerer programmer effektivt ved å fjerne både selve programmet og alle programfilene som ellers etterlates på maskinen.



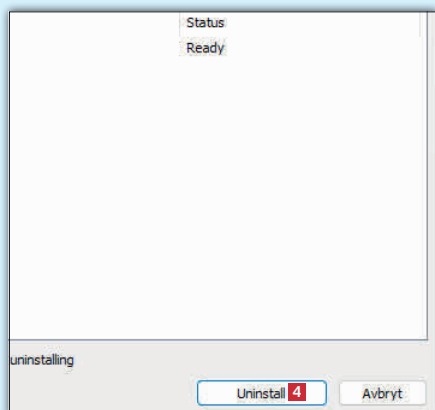
1 Først laster du ned og installerer Absolute Uninstaller fra nettsiden vår. Åpne programmet, og klikk på **Navn** **1** for å få vist programmene i alfabetisk rekkefølge.



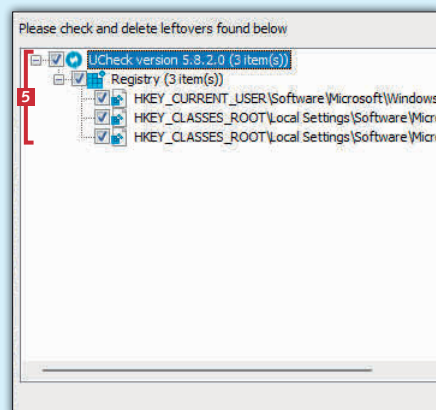
2 Gjennomgå listen over installert programvare til du finner et program du vil avinstallere. Klikk på programmet **2**, slik at det er markert.



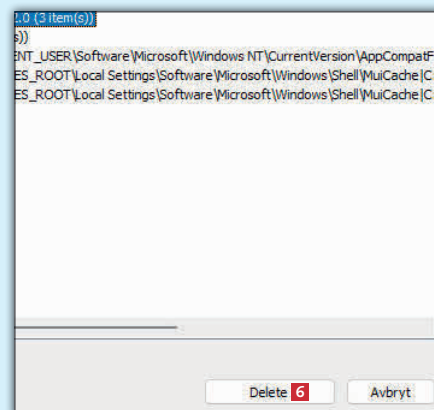
3 Klikk på **Avinstaller dette programmet** **3** nederst til høyre i vinduet.



4 Klikk på **Uninstall** **4**. Dermed starter en veiviser for avinstallering av det valgte programmet. I noen tilfeller kan avinstalleringen ta litt tid.



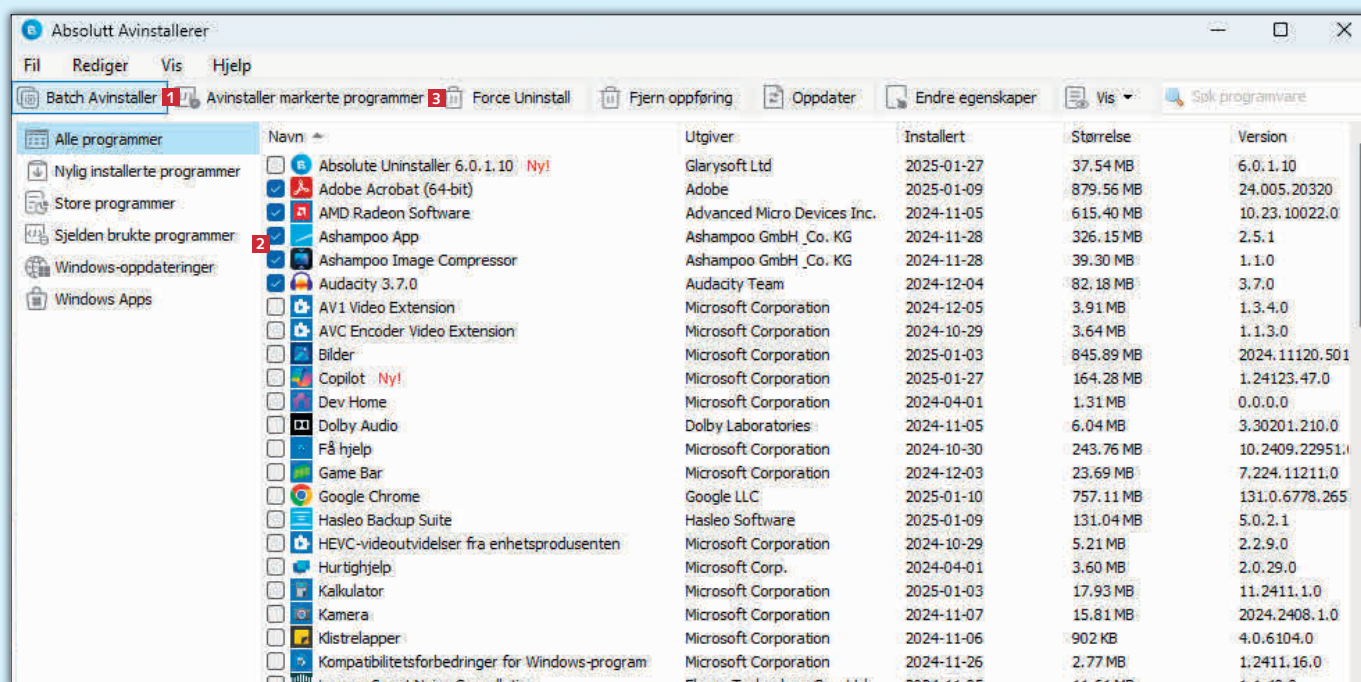
5 Etter avinstallering ser du dette vinduet. Alt skal markeres med haker **5**. Da slettes også filrestene etter programmet fra maskinen.



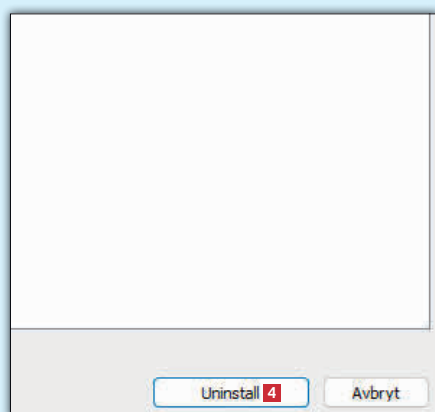
6 Klikk på **Delete** **6**, så fjernes programmet og de resterende småfilene. Det er en god vane å starte maskinen på nytt etter avinstallering.

Hvordan avinstallere flere programmer på én gang

Med "batch"-funksjonen i Absolute Uninstaller kan du kvitte deg med flere programmer i én operasjon. Når du har valgt de ønskede programmene, avinstalleres ett om gangen. Du får også mulighet til å markere restfiler for sletting underveis i prosessen.



1 Åpne Absolute Uninstaller, og klikk på feltet **Batch Avinstaller** **1**.
Klikk deretter i feltene, slik at det vises en hake **2** ved programmer du vil avinstallere. Til slutt klikker du på fanen **Avinstaller markerte programmer** **3** øverst i programmets verktøylinje.



2 Klikk på **Uninstall** **4**. Nå avinstalleres et etter et av de valgte programmene. Husk å markere filrestene for sletting som vist i trinn 6 under "Avinstallering av programmer".

Slik bruker jeg programmet

Selv bruker jeg aldri den innebygde avinstalleringsfunksjonen i Windows. Verktøyet fjerner nemlig ikke alle filer som er knyttet til det aktuelle programmet. Det gjør derimot Absolute Uninstaller, som jeg benytter både til å fjerne irriterende programmer ved behov, og til å gjenomgå programlisten med jevne mellomrom.



Programmer du kan slette

Hvis du beholder Absolute Uninstaller på maskinen, kan du trygt fjerne nedenforstående programmer, som vi har omtalt tidligere i *Komputer for alle*:

AVINSTALLER:
Wise Program Uninstaller
Programmet er effektivt, men Absolute Uninstaller er bedre til å avinstallere flere programmer i én operasjon.



AVINSTALLER:
Ashampoo Uninstaller
Programmet er ikke på norsk og er derfor tyngre å bruke.





ReNamer Lite

Legg til, fjern og erstatt tekst i filnavn på flere filer i en mappe samtidig, slik at det blir lettere å få oversikt.

Språk
Engelsk

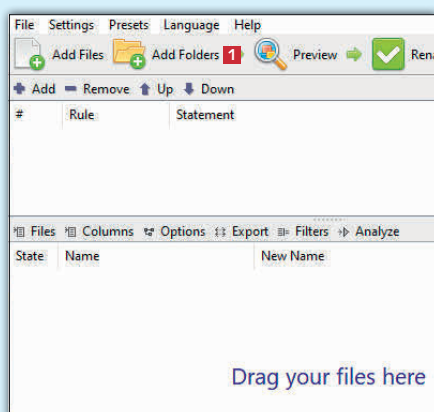
Virker med
Windows 10 og 11

Programmet laster du ned fra:
komputer.no/2507

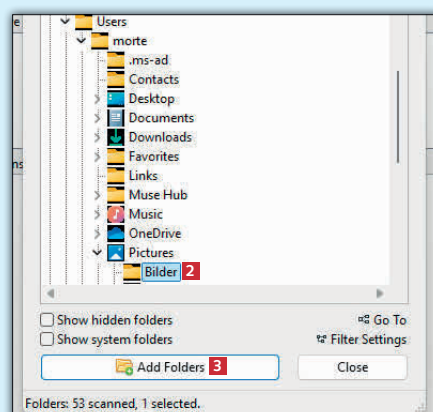


Stålkontroll på filnavnene

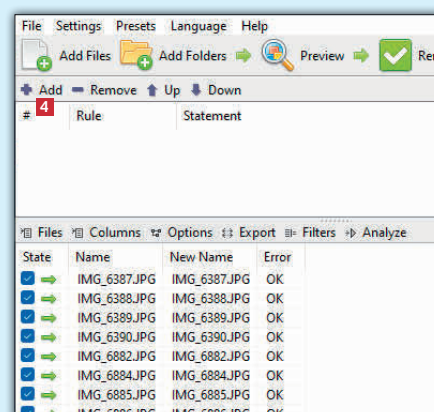
Det er vanskelig å få oversikt over filer med ulogiske filnavn. Med ReNamer Lite kan du endre navn på flere filer samtidig, slik at du kan identifisere dem og for eksempel se hvilke bilder som er fra den siste ferien.



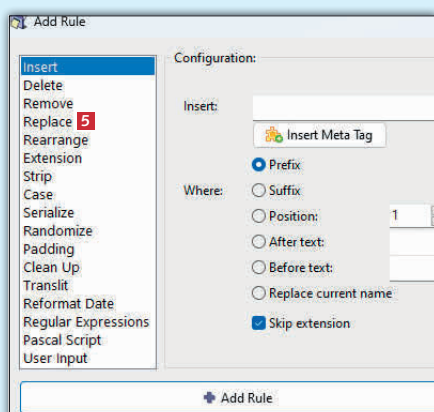
1 Først laster du ned og installerer ReNamer Lite fra nettsiden vår. Åpne programmet, og klikk på **Add Folders** **1**.



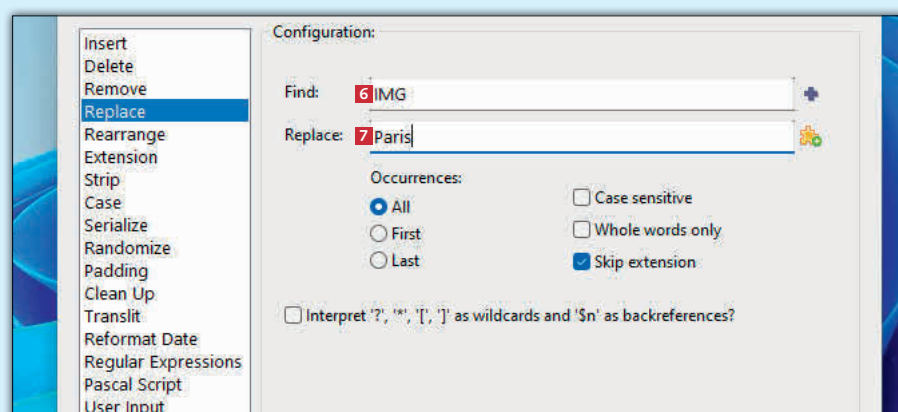
2 Velg mappen **2** med filene som skal ha nye navn, og klikk på **Add Folders** **3**.



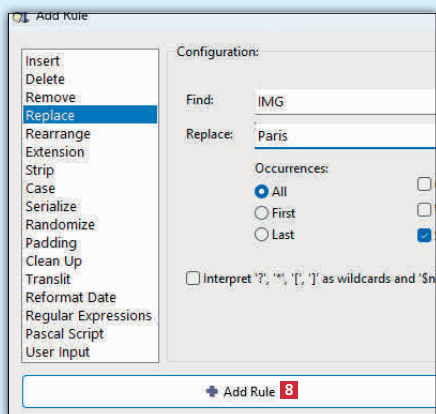
3 Alle filene i mappen er lagt til i programmet. Klikk på **Add** **4**.



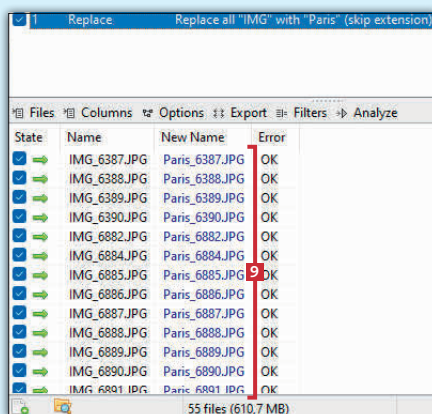
4 Filnavn kan endres på mange måter, som du ser i panelet til venstre. I dette eksempelet erstattes det generiske bildefilnavnet. Klikk på **Replace** **5**.



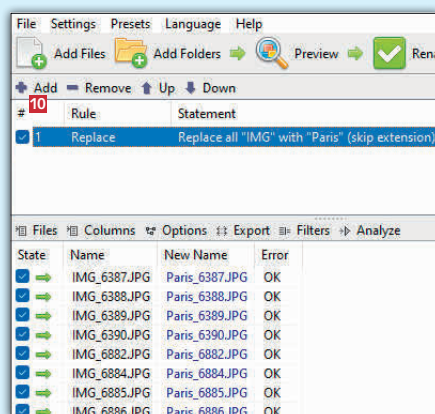
5 Ved **Find** **6** skriver du ordet som skal fjernes fra filene. Har du mange bildefiler, heter de ofte **IMG** etterfulgt av en tallrekke, men det du skriver her er avhengig av de opprinnelige filnavnene. Ved **Replace** **7** skriver du det nye navnet på filene. La markeringene under være uendret.



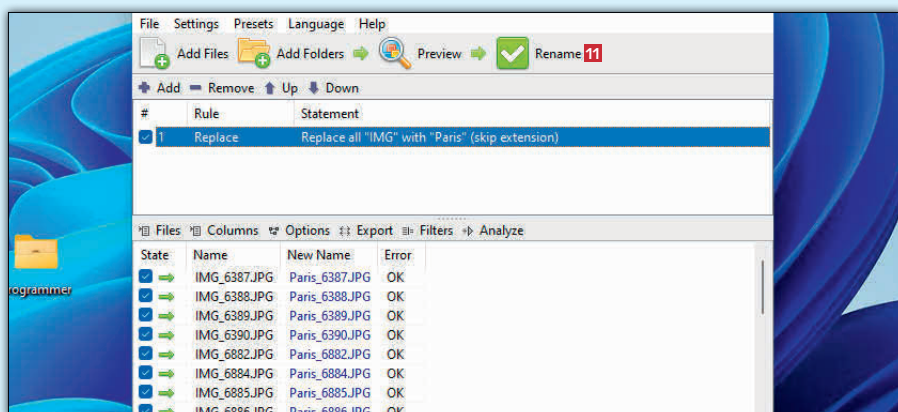
6 Når du har fylt ut alt, klikker du på knappen **Add Rule 8**.



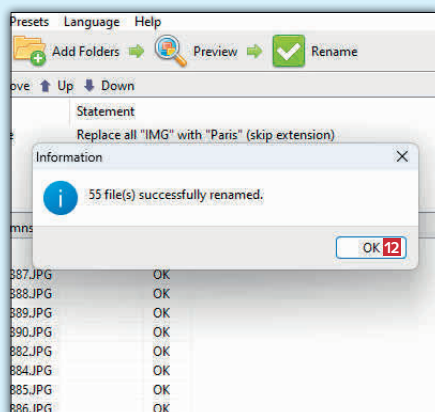
7 Nederst i programmet ser du hvordan endringene tar seg ut **9** med nye navn.



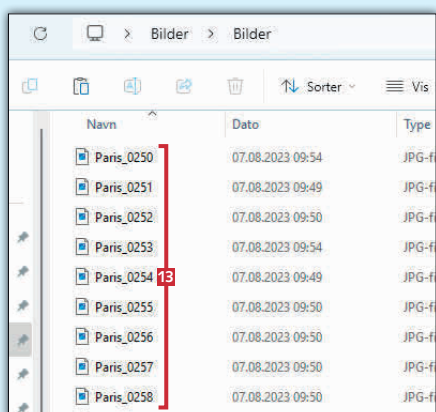
8 Du kan legge til flere regler for navneendringen ved å klikke på **Add 10** igjen, hvis du for eksempel også vil fjerne tallene ved filnavnene, men det lar vi være i dette eksempelet.



9 Nå er filene klare til å få nye navn ved hjelp av programmet. Klikk på knappen **Rename 11** øverst i vinduet, så starter prosessen med å endre filnavnene. Det kan godt ta par minutter å gjennomføre navneendringen hvis det er mange filer som skal ha nye navn.



10 Når navneendringen er gjennomført, ser du dette vinduet, der du klikker på **OK 12**.



11 Filene i mappen har fått nye navn **13** i stedet for det opprinnelige bildefilnavnet. Det gjør det lettere å se hva filene inneholder.

Slik bruker jeg programmet

Jeg bruker særlig ReNamer Lite når jeg sikkerhetskopierer. Når jeg for eksempel overfører bilder fra mobil til pc for de lagres på en ekstern harddisk eller minnepinne, bruker jeg ReNamer Lite til å sørge for at bildene får mer beskrivende filnavn i stedet for de kryptiske navnene som tildeles av mobilen eller et digital-kamera.



Programmer du kan slette

Beholder du ReNamer Lite på maskinen, kan du trygt fjerne nedenforstående program, som vi har omtalt tidligere i Komputer for alle:

FJERN: Advanced Renamer

Programmet kan virke vel avansert og skaper lett forvirring med sine mange ekstrafunksjoner, som muligheten til å redigere informasjon om hvor og når et bilde er tatt. Klarer du deg uten disse funksjonene og bare vil ha et verktøy til å endre filnavn, kan du nøye deg med ReNamer Lite. For mange er det en mer hensiktsmessig løsning.




Anti-Twin

Finn duplikater fra harddisken ved å sammenligne to mapper med filer, og slett de filene du ikke trenger.

Språk
Engelsk

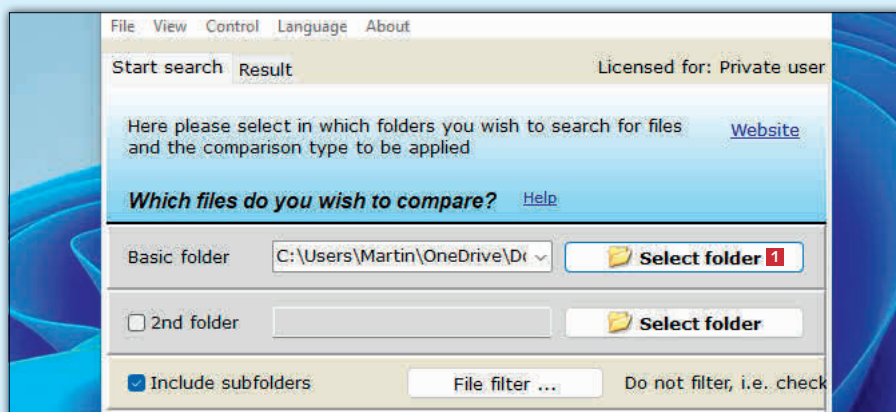
Virker med
Windows 10 og 11

Programmet laster du ned fra:
komputer.no/2507

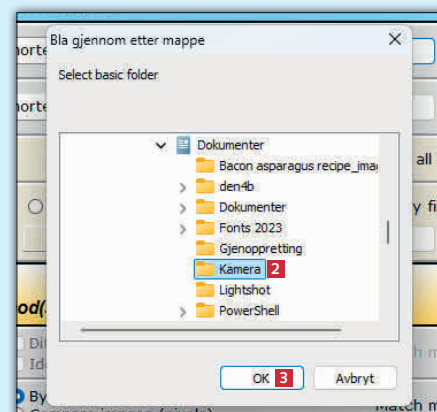


Fjern duplikater fra mappene

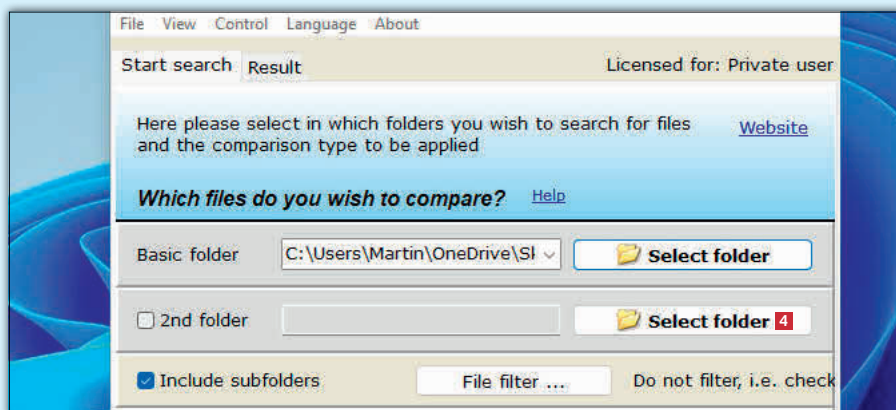
Med Anti-Twin kan du sammenligne innholdet i to mapper og avklare om de inneholder kopier av de samme filene. Deretter er det lett å fjerne eventuelle duplikater ved hjelp av programmet.



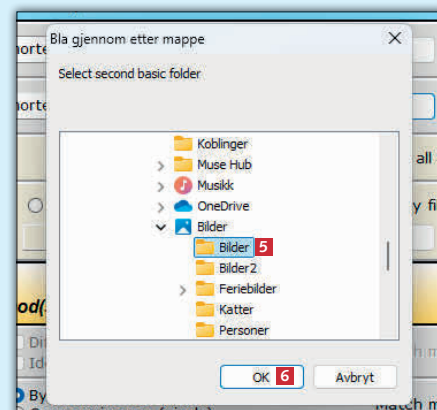
1 Først laster du ned og installerer Anti-Twin fra nettsiden vår. Åpne programmet, og klikk på knappen **Select folder 1** ved **Basic Folder**.



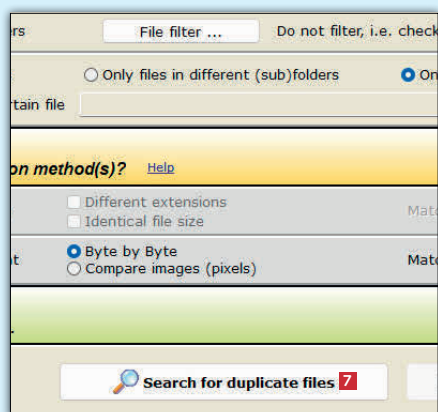
2 Velg den ene **2** av de to mappene du vil sammenligne, og klikk på **OK 3**.



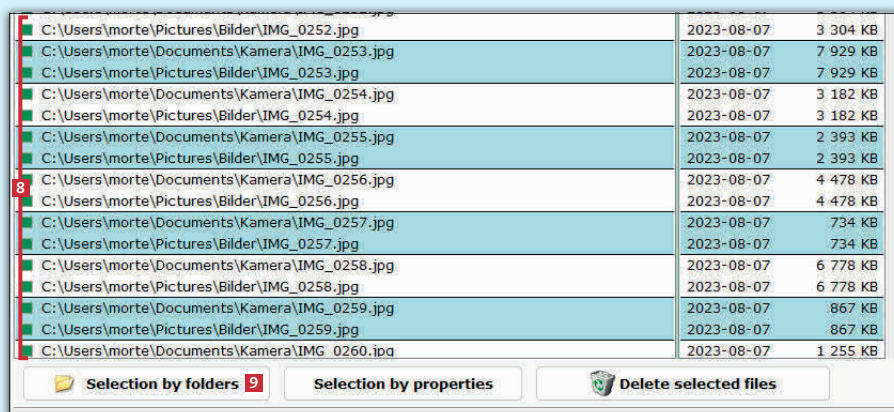
3 Den første mappen som skal sjekkes for duplikater, er lagt til. For å legge til mappen den skal sammenlignes med, klikker du på knappen **Select folder 4** ved punktet **2nd folder**.



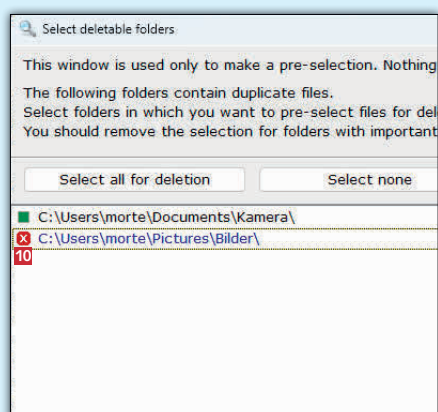
4 Velg den andre **5** av de to mappene du vil sammenligne. Deretter klikker du på **OK 6**.



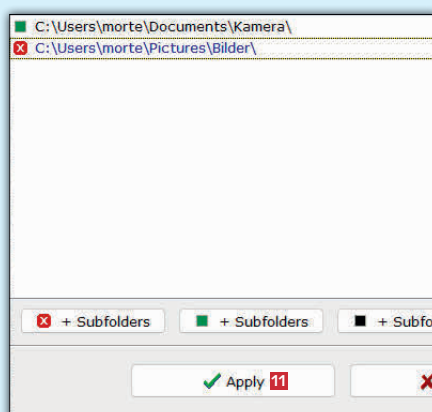
5 Når du har valgt mappene, klikker du på **Search for duplicate files** 7. Dermed begynner programmet å sammenligne mappene.



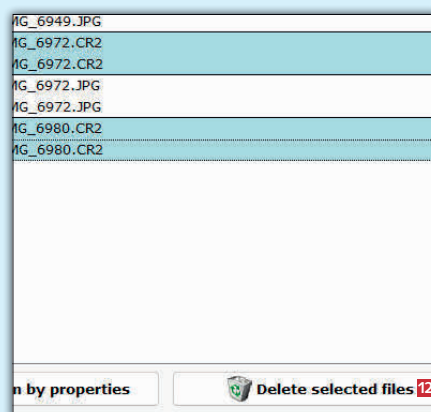
6 Etter kort tid ser du en liste med alle duplikatene 8 i de to mappene. Filene er delt inn i par, slik at det er lett å skjelne mellom dem. Nå kan du kan slette duplikatene manuelt, men det er lettere å slette duplikatene i den ene av de to mappene. Klikk på **Selection by folders** 9 nederst i vinduet.



7 Velg den av de to mappene du vil slette duplikater fra, ved å klikke i boksen ved mappen 10.



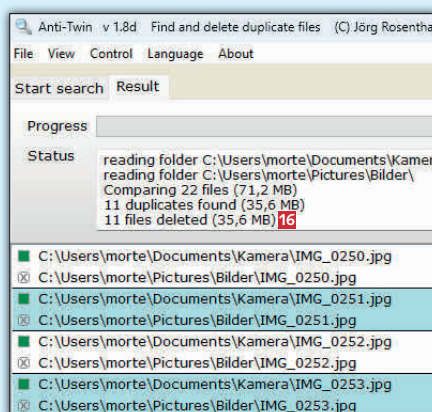
8 Når du har valgt mappen duplikatene skal fjernes fra, klikker du på **Apply** 11.



9 Duplikatene i den valgte mappen er markert for sletting. Klikk på knappen **Delete selected files** 12.



10 Velg hvordan filene skal slettes. Du kan velge å gå via papirkurven 13, men i dette eksempelet slettes filene permanent 14. Deretter klikker du på **Yes, delete** 15.



11 Programmet har slettet duplikatene. Øverst til venstre ser du hvor mange filer som ble slettet 16. Nå vil ikke lenger de to mappene inneholde de samme filene.

Slik bruker jeg programmet

Selv bruker jeg Anti-Twin cirka en gang i måneden til å gjennomgå mapper jeg pleier å fylle opp med filer. Programmet frigir sjelden særlig mye lagringsplass, men det finner nesten alltid et antall duplikater. I mitt tilfelle er det ofte pdf-dokumenter eller installasjonsfilene til programmer jeg har lastet ned flere ganger.




TempCleaner

Slett overflødige og midlertidige filer som ikke gjør annet enn å ta opp plass på disken. Det er gjort på sekunder.

Språk
Engelsk

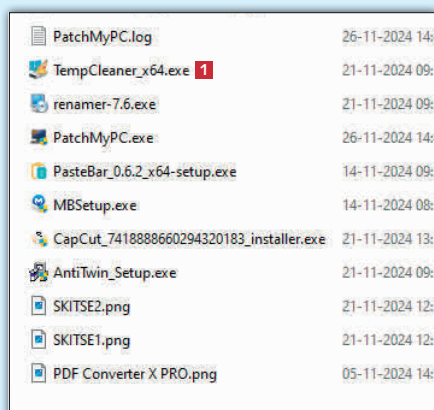
Virker med
Windows 10 og 11

Programmet laster du ned fra:
komputer.no/2507

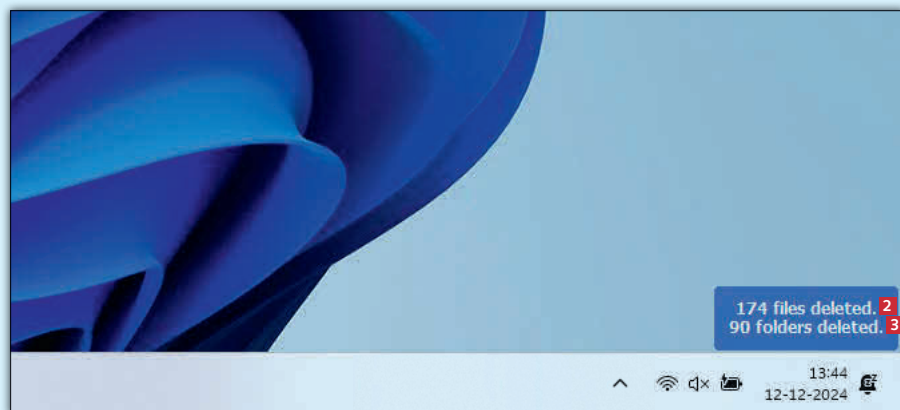


Slett overflødig rot fra maskinen

Når du går på nettet fra en pc, lastes det ned midlertidige filer. De har du egentlig ikke bruk for, og med programmet TempCleaner er det gjort på et blunk å slette dem, slik at de ikke lenger tar opp plass på harddisk eller SSD.



1 Last ned TempCleaner fra nettsiden vår, og dobbeltklikk på installasjonsfilen **1**. Deretter begynner programmet å slette midlertidige filer.



2 Etter noe tid ser du dette varselet nede til høyre i Windows. Der ser du hvor mange midlertidige filer som er slettet **2**. Dessuten ser du hvor mange mapper med midlertidige filer som også er slettet **3**.

TIPS!

Hva er midlertidige filer?

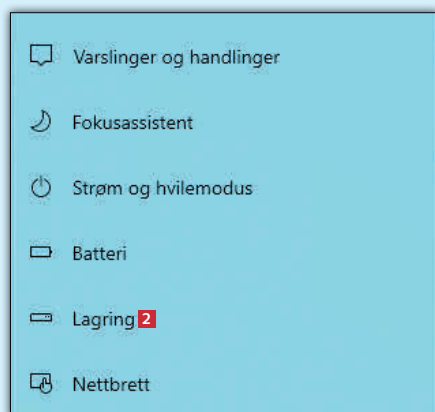
Midlertidige filer er filer som opprettes av Windows, nettlesere eller andre programmer for å lagre data mens en oppgave utføres. De kan for eksempel benyttes ved installering av et program, eller når en nettleser som Edge eller Chrome mellomlagrer data fra nettsider. Etter bruk blir filene ofte liggende og tar opp unødvendig plass på harddisken. Derfor er det lurt å bruke TempCleaner til å slette dem med jevne mellomrom.

De midlertidige filene lagres gjerne i mapper som ligger her:
C:\Windows\Temp eller her: **C:\Brukere\[Brukernavn]\AppData\Local\Temp**. Filformatet er som regel **TMP**.

edge_BITS_5148_389271304	27.01.2025 10:40	Filmappe
edge_BITS_5148_690920449	27.01.2025 10:40	Filmappe
edge_BITS_5148_756337590	27.01.2025 10:40	Filmappe
edge_BITS_5148_1661431736	27.01.2025 10:40	Filmappe
edge_BITS_5148_1798613492	27.01.2025 10:40	Filmappe
0fd61a0c-42c9-4080-8717-99f87413c8ea.t...	27.01.2025 09:33	TMP-fil
6d39ac73-5ff9-45af-a5cd-1b3e9d078367.t...	27.01.2025 10:38	TMP-fil
7c8fb81d-1d38-486c-919d-14816e7b9ca1...	27.01.2025 10:38	TMP-fil
9bed68de-7d28-4ac4-951e-39f6f71225b8...	27.01.2025 10:38	TMP-fil
099f2343-3e07-43a0-ab27-854cf2e69072.t...	27.01.2025 10:40	TMP-fil
32786d51-bce5-4473-b4e7-d60e38ee407a...	27.01.2025 10:40	TMP-fil
62953724-6b38-4901-bebe-904bd3af9441...	27.01.2025 10:40	TMP-fil
a1f5f535-2f7b-426a-be13-c13dac177862.t...	27.01.2025 10:40	TMP-fil

La Windows slette midlertidige filer automatisk

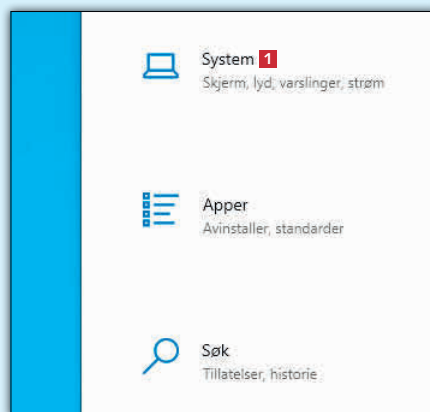
Det finnes et verktøy i Windows som fjerner de midlertidige filene automatisk hver måned. Her viser vi hvordan du aktiverer det i Windows 10. Metoden er den samme i Windows 11.



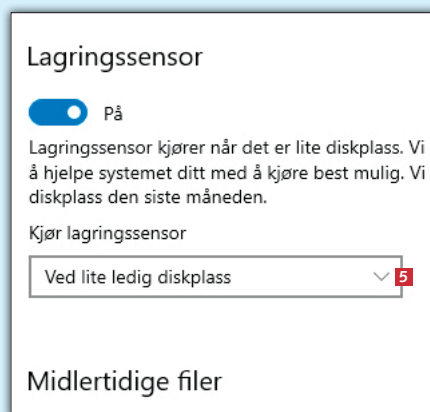
2 I systeminnstillingene klikker du på **Lagring** **2**.



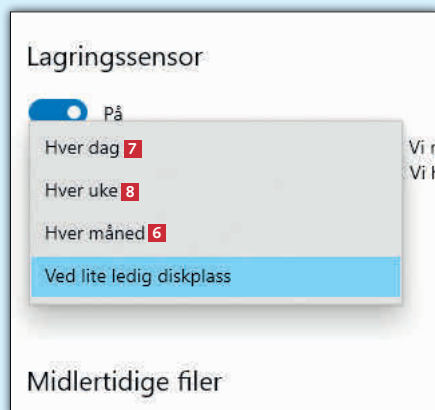
3 Sjekk at skyveknappen ved **Lagring** er på **3**. Klikk på **Konfigurer lagringssensor ...** **4**. I Windows 11 slår du på bryteren ved **Lagringssensor**.



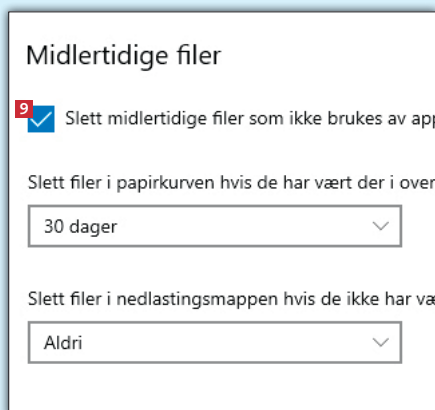
1 Åpne Windows-innstillingene ved å trykke på **Windows-tasten** og **i** på tastaturet. I innstillingene velger du **System** **1** fra oversikten til venstre.



4 I vinduet som nå åpnes, klikker du i feltet **5** under **Kjør lagringssensor**.



5 Nå åpnes denne menyen, der du velger **Hver måned** **6**. Ved behov kan du også velge å la lagringssensor slette filene hver dag **7** eller hver uke **8**.



6 Sett hake ved **Slett midlertidige filer...** **9**. I Windows 11 heter punktet **Slett midlertidige filer**. Deretter vil Windows slette midlertidige filer hver måned.

Slik bruker jeg programmet

Selv benytter jeg Windows' Lagringsassistent til å slette midlertidige filer fra nettet automatisk. Hvis jeg har vært mye på nettet over lengre tid og har besøkt mange forskjellige hjemmesider, hender det dessuten at jeg bruker TempCleaner til å fjerne de ekstra midlertidige filene som hopper seg opp underveis.

