

STÄDA OCH KASTA BORT

Få tillbaka utrymme på hårddisken

Fritt utrymme FÖRE

En hårddisk som är full av gamla filer är en plåga. De skräpar ner, de tar upp utrymme för de viktiga filerna, och de gör datorn långsam och trög. Vi visar hur du enkelt kan städa på hårddisken.



Journalist
Niklas Ernst

”Hur får jag mer utrymme på min dator?” Det är en klassisk fråga som har ställts oändligt många gånger. Den har inte blivit mindre relevant i takt med att allt fler datorer säljs med mindre och mer tåliga SSD-enheter istället för mekaniska hårddiskar med gott om utrymme. Faktum är att de datorer du kan köpa i butikerna ofta inte har mer än 256 eller 512 gigabyte lagringsutrymme, och när operativsystemet och inbyggda program äter upp flera gigabyte blir det ofta inte mycket utrymme över. Vilket leder oss tillbaka till: Hur får jag mer utrymme på min dator?

Det finns två lösningar

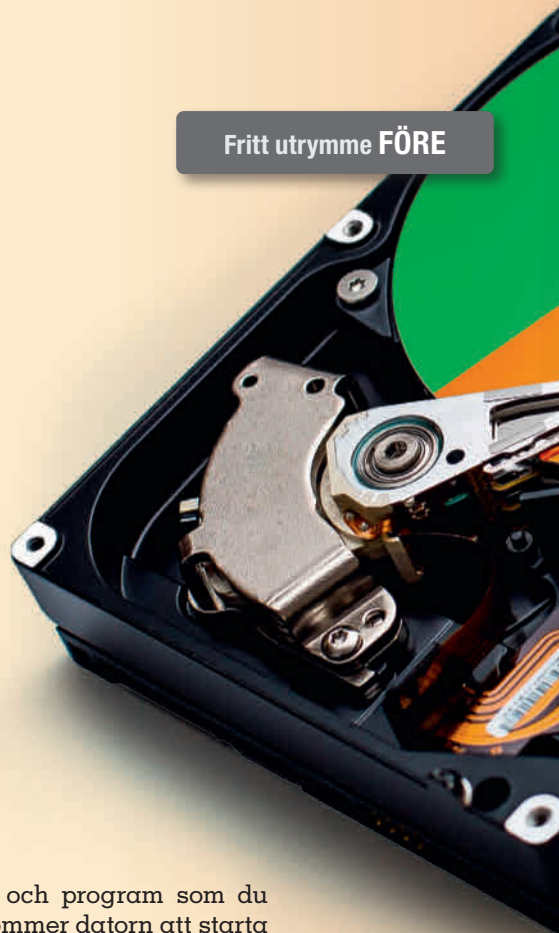
Det finns i praktiken två lösningar på problemet med att få slut på lagringsutrymme i datorn. Du kan antingen bita i det sura äpplet och köpa en större lagringsenhet, vilket kan bli ganska dyrt beroende på antalet gigabyte, tillverkare och hastighet på SSD-enheten.

Den andra och helt kostnadsfria lösningen på problemet är att rensa upp i datorn. På så sätt slår du flera flugor i en smäll. Genom att ta bort

gamla filer, dubletter och program som du inte längre använder kommer datorn att starta snabbare, det blir mindre belastning på datorns arbetsminne och processor – och du får tillbaka lagringsutrymme så att du kan använda hårddisken till det som betyder något: bilder på släkt och vänner, bra filmer och serier, och inte minst program som gör det enklare och roligare att använda datorn.

Många goda råd

Som tur är finns det gott om konkreta tips och knep för att göra arbetet snabbt och enkelt. Du kan till exempel välja att lägga undan filer som du inte behöver. Om du har dokument, bilder eller projekt som du vill spara men inte kommer att använda inom en snar framtid kan du packa ihop dem till en ZIP-fil. Beroende på vad det är för filer kan de betydligt mindre – ofta upp till 60 procent – och tar inte upp onödigt utrymme. Om du packar flera filer som hör ihop i samma ZIP-fil får du dessutom en bättre överblick och färre filer på datorn. När du behöver dina filer är det bara att packa upp ZIP-filen och använda filerna som vanligt. Vi visar dig hur du gör – och ger dig massor av andra smidiga tips på hur du kan frigöra utrymme på datorn.



VI FICK
98 GB
EXTRA
UTRYMME

Fritt utrymme EFTER

Vår upprensning frigjorde en del utrymme i Windows och i mapparna med program, dokument, foton och andra personliga filer. Den stora vinsten var dock att den helt rensade bort röran av temporära filer och annat skräp.

-  Windows
-  Program
-  Dokument, foton etc.
-  Temporära filer etc.
-  Fritt utrymme

Så får du mer plats på hårddisken

• Se vad det är som tar plats

En bra idé när du rensar upp på hårddisken är att första skaffa dig en överblick över vilka mappar, filer och program som tar upp mest plats. Genom att identifiera de största utrymmesslukarna kan du snabbt ta reda på var det är mest meningsfullt att försöka frigöra mest utrymme.

• Radera gamla filer och program

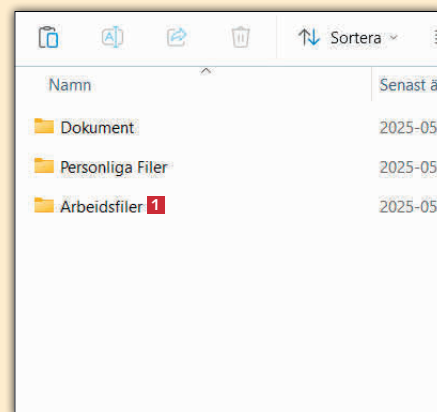
Genom att ta bort överflödiga filer kan du frigöra utrymme, förbättra datorns prestanda och göra det lättare att hitta de filer som du faktiskt använder. Gå därför igenom dina dokument, bilder, videor och andra filer, och radera det du inte längre behöver. Enkelt men effektivt.

• Packa undan det oviktiga

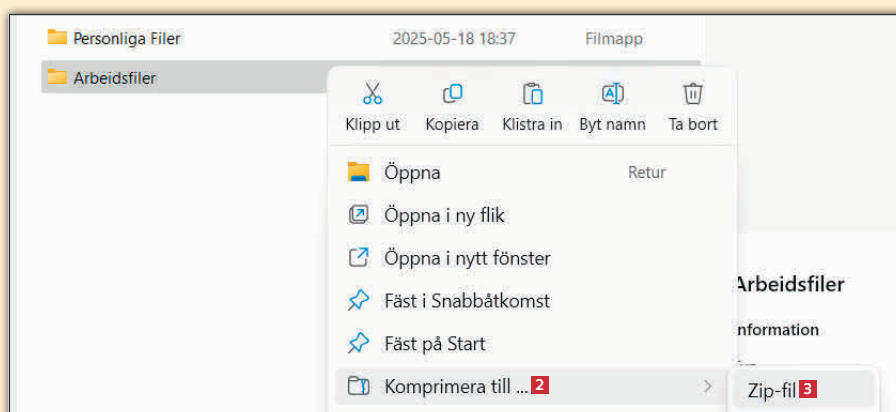
Komprimera de filer du vill spara men som du inte behöver ha tillgång till särskilt ofta. Det kan vara gamla projekt, arkivmaterial eller stora mediefiler som du inte vill radera, men som du inte heller behöver ha fritt tillgängliga. Då har du dem kvar utan att de tar upp för mycket utrymme.

Packa ihop de gamla filerna

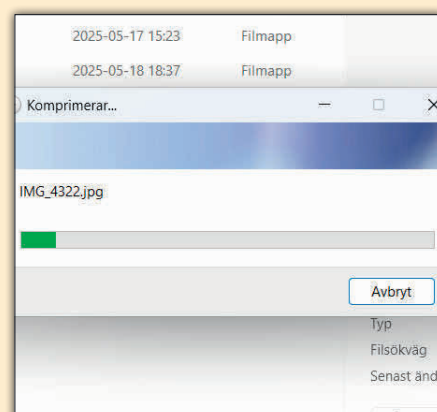
Om du har filer som du vill behålla men som du inte kommer att använda på länge är det en bra idé att komprimera dem till ZIP-filer. Då tar de upp mindre plats på datorn, men du har dem fortfarande tillgängliga.



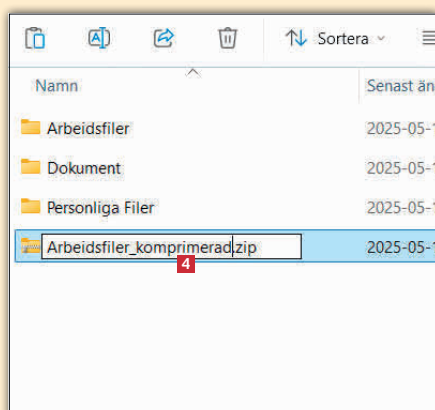
1 Leta reda på den mapp **1** du vill komprimera i Utforskaren och högerklicka på den.



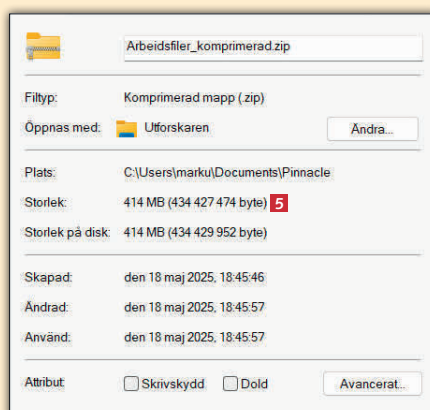
2 I menyn ska du välja **Komprimera till...** **2** och sedan **Zip-fil** **3**. Om du använder Windows 10 väljer du alternativet **Skicka till** i högerklicksmenyn och väljer **Komprimerad mapp**.



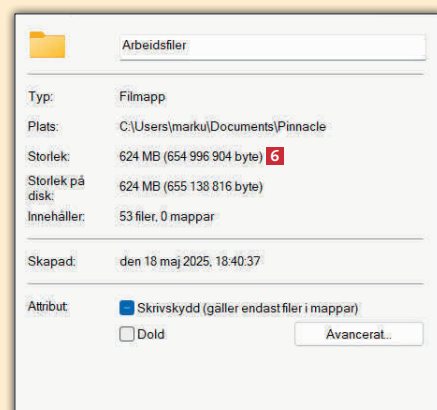
3 Nu börjar Windows komprimera mappen. Beroende på storleken kan detta ta lite tid. Ge den nya zip-filen ett namn och tryck på Retur på tangentbordet.



4 Ge filen ett namn, till exempel namnet på den ursprungliga mappen, och lägg gärna till texten **komprimerad** **4** i slutet så att den blir lätt att hitta igen.



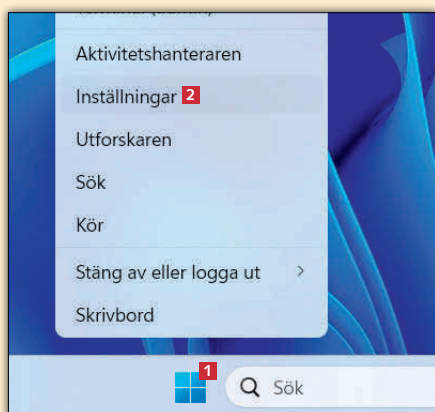
5 Nu är mappen komprimerad och ZIP-filen har en storlek på **414 MB** **5**.



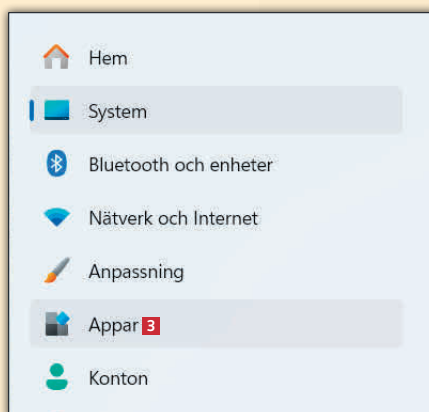
6 Den ursprungliga mappens storlek var **624 MB** **6**. Det är en betydande besparing. Särskilt om du har mappar på flera gigabyte som du kan komprimera.

Avinstallera alla onödiga program

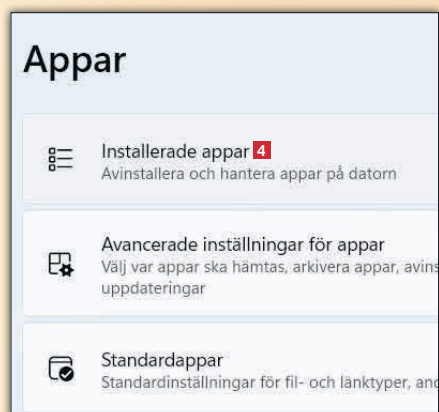
De flesta av oss installerar en massa program på våra datorer, men glömmer att ta bort dem igen om de inte används. Det kan finnas mycket utrymme att vinna genom att avinstallera alla stora och tunga program som du ändå inte använder.



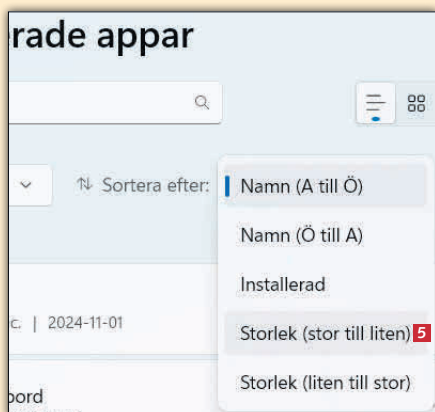
1 Högerklicka på Start-knappen **1** och välj **Inställningar 2**.



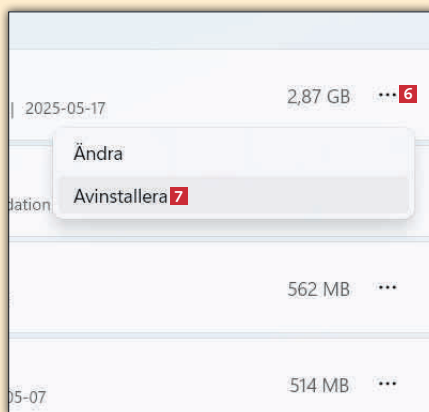
2 I vänsterkolumnen ska du leta reda på kategorin **Appar 3** och klicka på den.



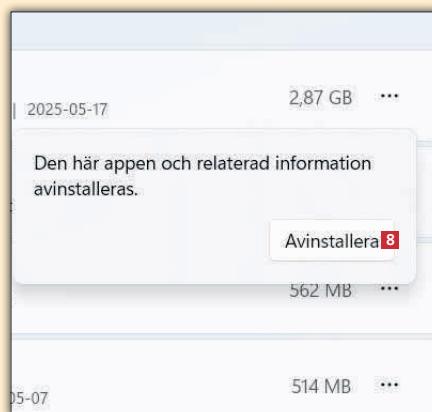
3 I Windows 11 ska du klicka på **Installerade appar 4**, medan det i Windows 10 heter **Appar och funktioner**.



4 Till höger ska du välja att sortera efter **Storlek (stor till liten) 5** för att se de största programmen längst upp i listan.



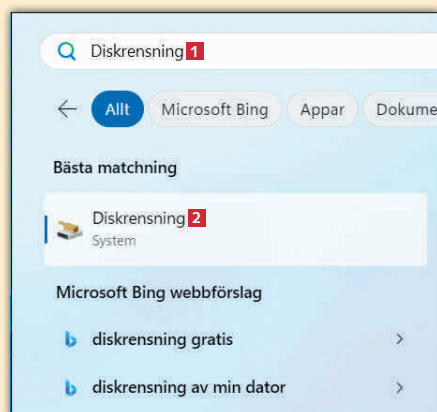
5 Klicka på de tre punkterna **6** vid det program du vill radera och välj **Avinstallera 7**.



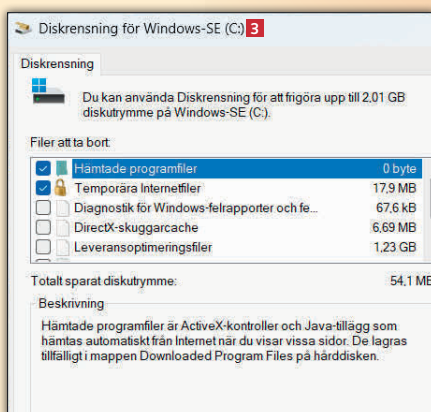
6 Bekräfta genom att klicka på **Avinstallera 8** och följ eventuella anvisningar för att slutföra avinstallationen.

Städa upp på hårddisken

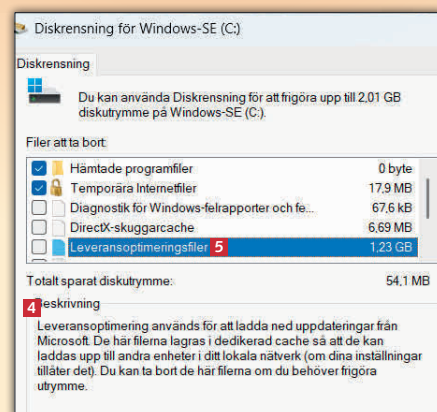
Diskrensning är ett praktiskt verktyg i Windows som snabbt och enkelt kan frigöra utrymme på datorn. Verktöget tar bort onödiga filer som till exempel tillfälliga internetfiler.



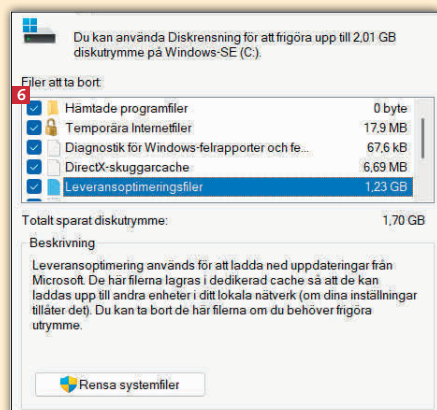
1 Klicka på Start-knappen, skriv **Diskrensning** **1** i sökfältet och klicka på **Diskrensning** **2**.



2 Välj den eller de enheter som du vill städa. Här väljer vi bara **C-enheten** **3**.



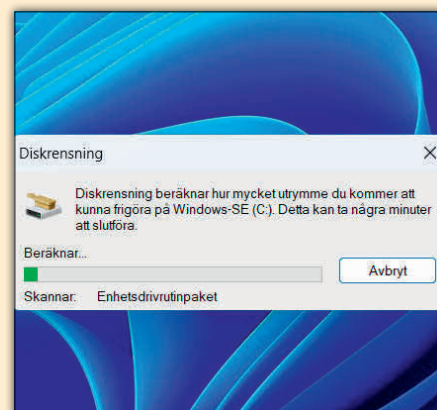
3 Du kan läsa **4** vad kategorierna består av, till exempel **Leveransoptimeringsfiler** **5**.



4 Markera alla typer av filer som du vill radera **6**. Vi rekommenderar att du markerar alla kategorier för att få mest möjligt utrymme.



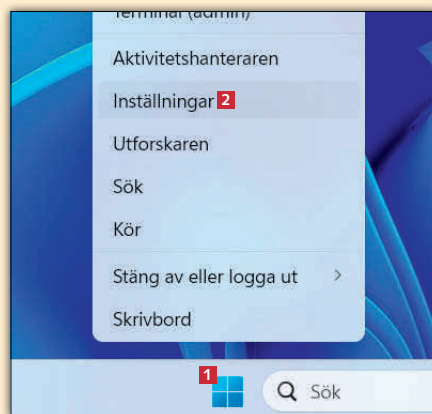
5 Klicka på **Rensa systemfiler** **7** längst ner för att radera filerna.



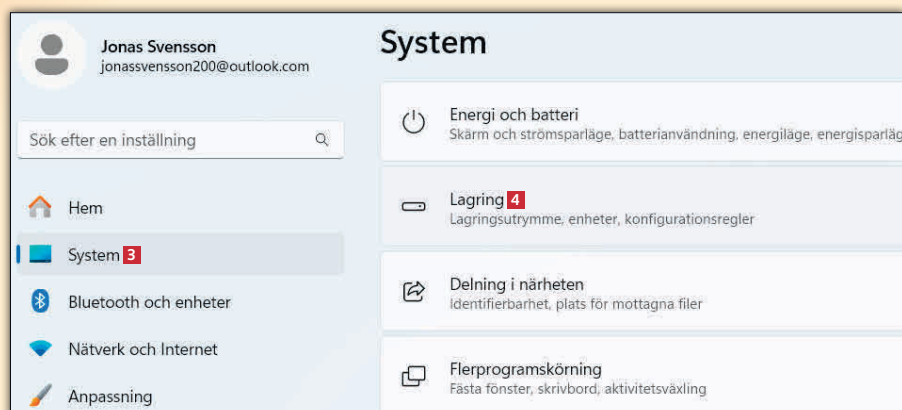
6 Vänta medan Diskrensning tar bort de valda filerna. Det tar bara några minuter.

Praktisk funktion ger extra utrymme

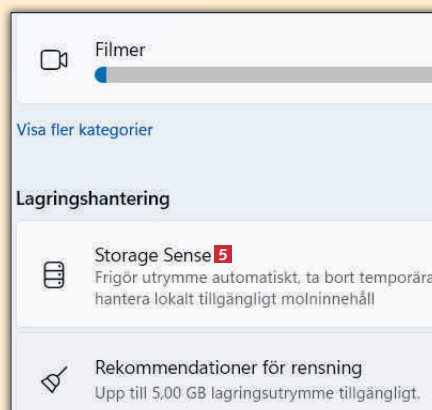
Storage Sense är en praktisk funktion i Windows som automatiskt kan radera filer du inte behöver, till exempel gamla molnfiler från Dropbox.



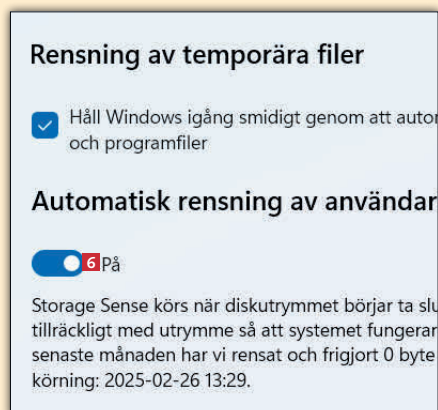
1 Klicka på Start-knappen **1** och välj **Inställningar** **2**.



2 Klicka på **System** **3** följt av **Lagring** **4** i menyn till vänster (Windows 10) eller i mitten (Windows 11).



3 Klicka på **Storage Sense** **5**. Om du använder Windows 10 ska du klicka på menyalternativet som heter **Hantera Storage Sense**.



4 Klicka på reglaget till läget **På** **6**. Nu ska du konfigurera verktyget och välja om det ska köras automatiskt eller inte.



5 Klicka på knappen **Kör storage Sense nu** **7** långt ner på sidan. Nu startar verktyget och rensar bort filer på datorn.



6 Du kan få verktyget att arbeta automatiskt, till exempel en gång i månaden, genom att välja **Varje månad** **8** under rubriken **Kör Storage Sense** **9**.

BONNIER PC SpaceSniffer

Programmet SpaceSniffer ger dig enkelt en översikt över vilka mappar på datorn som tar mest plats.

Sprog
Engelsk

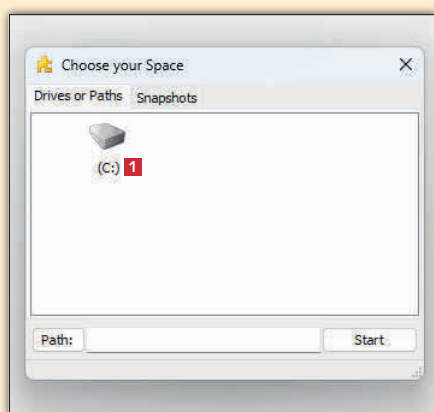
Fungerar med
Windows 10 och 11

Hämta programmet på:
pctidningen.se/2518

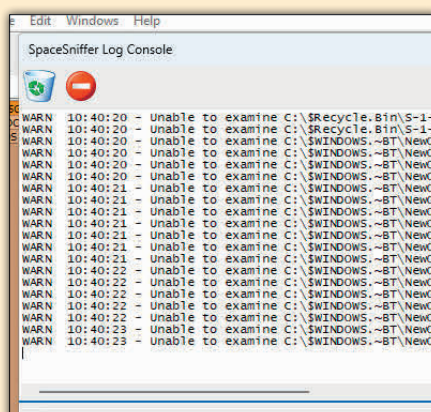


Hitta de stora platssyndarna

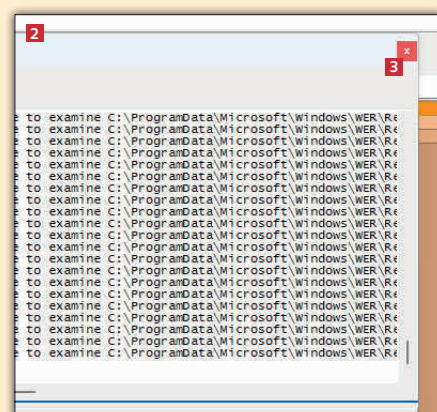
Vet du vilka mappar som tar mest plats på din dator? Du vet säkert att Windows-mappen tar en hel del plats, men vilka är de andra stora platssyndarna på hårddisken? Programmet Spacesniffer ger dig svaret.



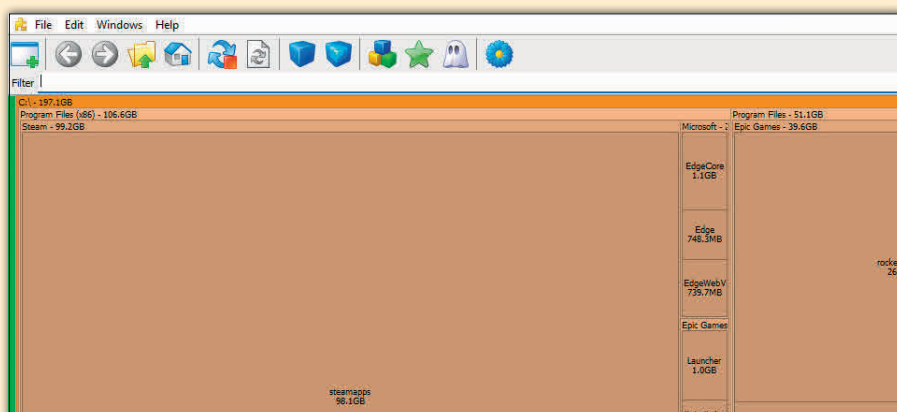
1 Hämta programmet på vår hemsida och installera det. Öppna programmet och dubbelklicka på den enhet **1** du vill undersöka.



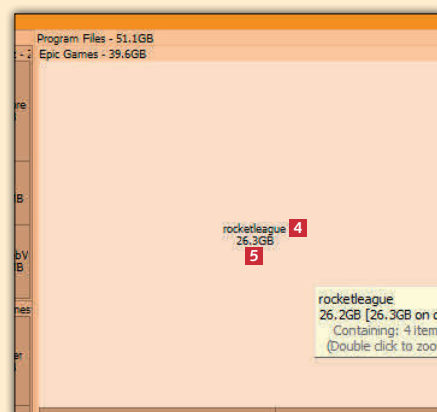
2 Nu börjar programmet undersöka din dator för att hitta de största mapparna. Det kan ta lite tid.



3 När programmet har undersökt hårddisken kan du stänga fönstret **2** genom att klicka på krysset **3** i hörnet.



4 Du kan nu utforska de olika mapparna på din dator. Vid varje mapp står det vad mappen heter och hur många gigabyte den upptar.



5 Här kan jag till exempel se att mappen **rocketleague** **4** tar upp **26,3 GB** **5**. Det är ett spel som jag inte har spelat på flera år, så det kan gärna avinstalleras.

BONNIER PC DupeGuru

Programmet SpaceSniffer ger dig enkelt en översikt över vilka mappar på datorn som tar mest plats.

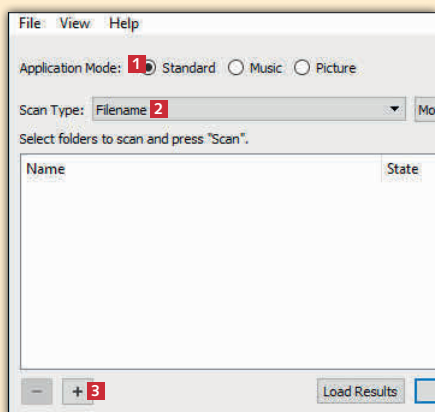
Språk
Engelska

Fungerar med
Windows 10 och 11

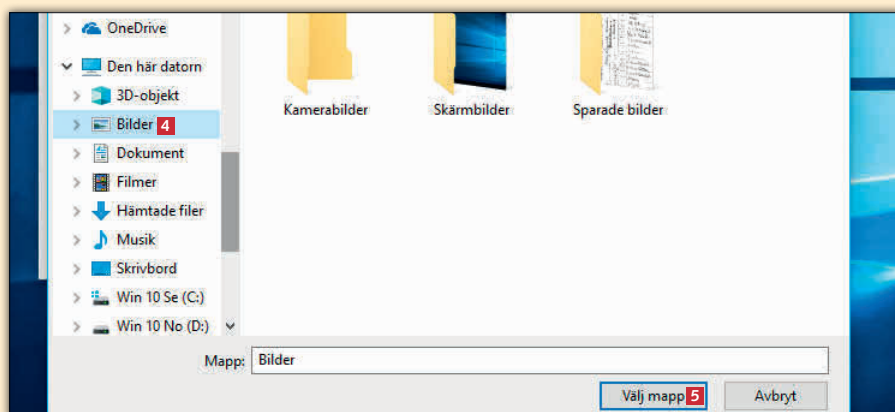
Hämta programmet på:
pctidningen.se/2518

Kasta dubbletterna i papperskorgen

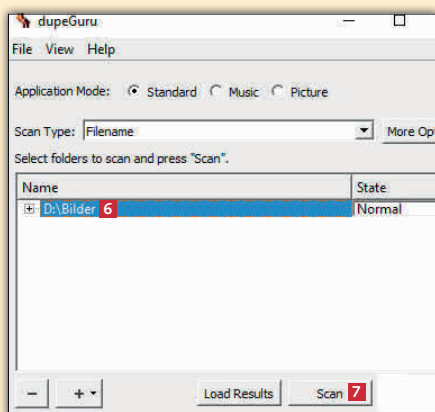
DupeGuru letar igenom dina mappar och visar vilka filer som är identiska, så att du tryggt kan radera en av dem. Det sparar både tid och utrymme, och gör det enklare att hålla ordning på dina filer utan att du riskerar att radera något viktigt.



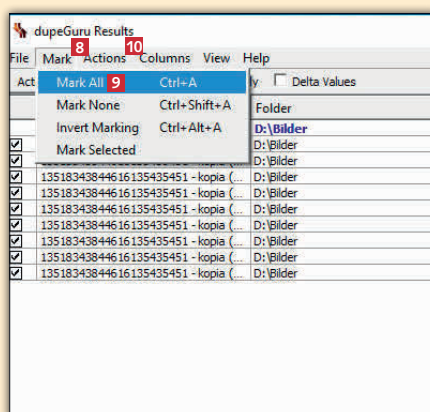
1 Hämta och installera DupeGuru från vår hemsida. Öppna det och välj **Standard** 1 och **Filename** 2. Klicka på plustecknet 3.



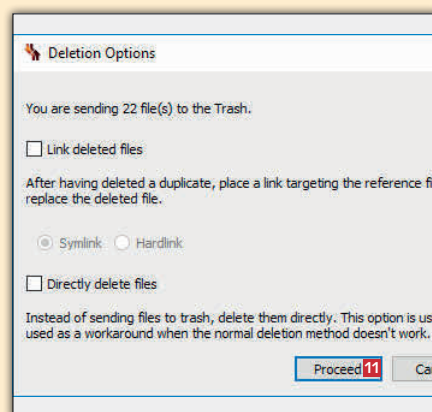
2 Välj vilken mapp du vill undersöka 4 följt av **Välj mapp** 5. Du kan naturligtvis också skanna flera mappar. Det gör du genom att hålla ned Ctrl-tangenten och sedan markera de mappar som ska skannas.



3 Markera mappen 6 i listan i DupeGuru och välj **Scan** 7.



4 Nu visas alla dubbletter i de mappar du valde att undersöka. Klicka på **Mark** 8 och **Mark All** 9. Välj **Actions** 10 följt av **Send Marked to Recycle Bin**.



5 Välj **Proceed** 11 för att flytta de markerade filerna till papperskorgen. Nu är de valda mapparna fria från dubbletter.