

Gamla program kan vara riktigt farliga

De flesta av oss har hört om skadliga program, även kallat **malware**, och vi anstränger oss för att försöka se till att de inte når fram till vår dyrbara dator. Som läsare av PC-tidningen kan du inte säga att du inte har blivit varnad.

Vad betydligt färre människor tänker på till vardags är att program som en gång kan ha varit både väldigt användbara och tekniskt förstklassiga med tiden kan förvandlas till en **säkerhetsrisk** för dig och för datorn.

Kort sagt beror detta på att cyberkriminella typer har en förkärlek för att undersöka alla typer av program efter **sårbarheter** som gör det möjligt för en hacker att använda dem för att smyga in i din dator.

Om programmet uppdateras regelbundet och säkerheten förstärks av tillverkaren är risken för användarna oftast liten. Om du däremot har program som inte längre **säkerhetsuppdateras** på datorn ökar sannolikheten för att illvilliga aktörer använder det som passerkort in i din dator nästan för varje dag som går.

Därför bör du ta en titt på alla dina installerade program och se till att avinstallera eventuella gamla och farliga program.

Se sida **12**

Med vänlig hälsning



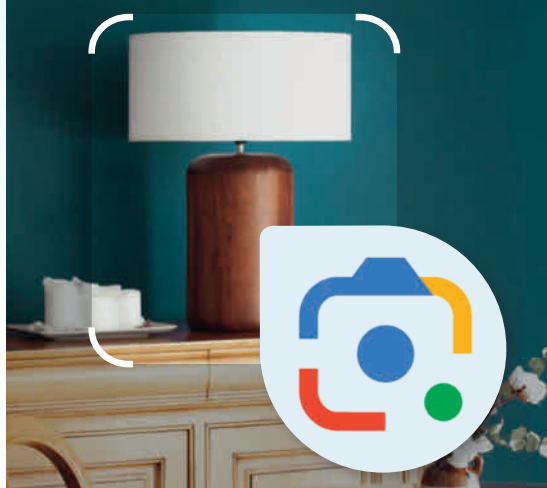
Leif Jonasson
Chefredaktör

Gör en egen resedagbok

34 Nu kan du få stor hjälp med att samla in bilder, filmer och beskrivningar av dina upplevelser när du åker på semester. Vi hjälper dig att komma igång med en ny tjänst.

Sök efter det du ser på skärmen

20 Med Google Lens på datorn kan du enkelt söka efter det du ser i en bild. Då kan du enkelt hitta specifika produkter och kunskap.



4 Nya program

Få en överblick över de senaste programmen som väntar på dig på pctidningen.se.

6 Nyheter

Läs om den senaste utrustningen för din dator och de viktigaste säkerhetshoten just nu.

12 8 program du ska ta bort nu

Ett antal program har med tiden utvecklats från att vara bra verktyg till att bli dåliga eller till och med farliga för din dator. Läs vår lista.

20 Använd en bild för att söka på webben

Om du använder webbläsaren Chrome har du tillgång till ett mycket kraftfullt sökverktyg där du kan söka direkt i bildernas innehåll.

22 Ta full kontroll över dina mejl

Nu får du ett helt nytt och heltäckande mejl-program till din dator. Edison Mail-programmet innehåller ett antal innovativa funktioner.

34 Skapa din egen tjusiga resedagbok

Med tjänsten FindPenguins kan du samla alla dina foton och upplevelser i en vacker resedagbok som du enkelt kan dela med dig av till släkt och vänner.

42 Få din dator att stänga av sig själv

Brukar du ha tunga ögonlock sent på kvällen? Då kan du nu använda PowerOff-programmet för att stänga av din dator automatiskt.

44 Bränn dina egna musikskivor

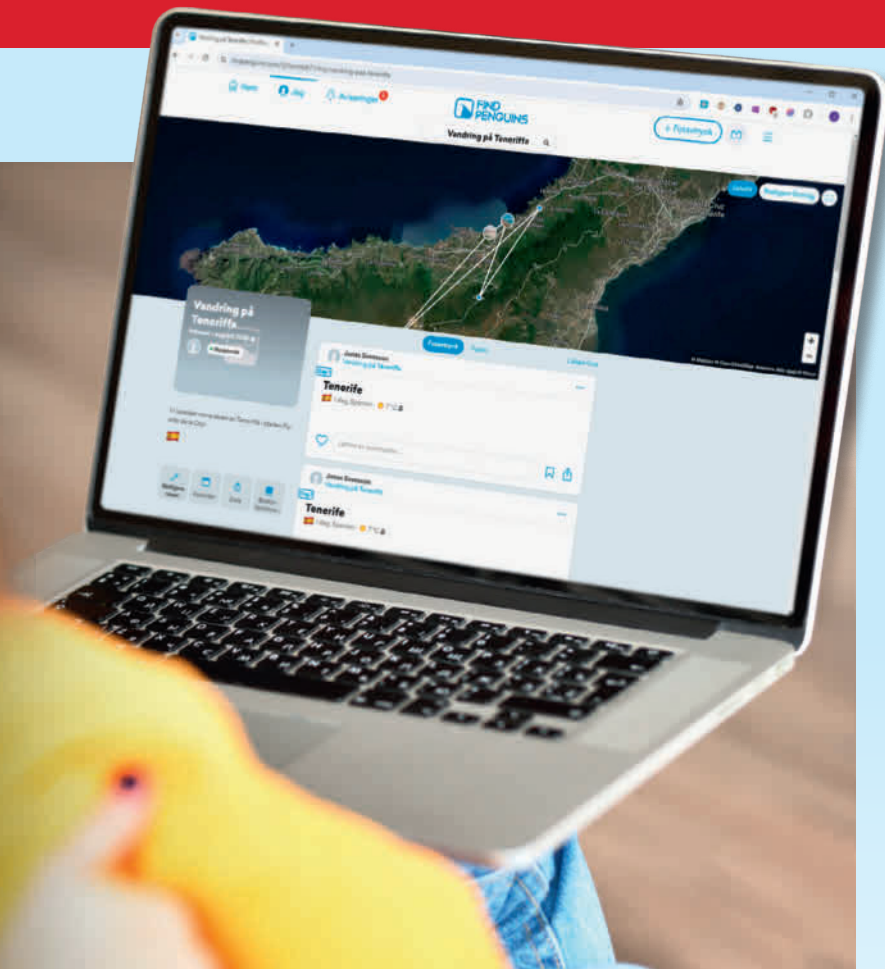
CD-skivor med musik är fortfarande ett utmärkt medium som dessutom brukar ha högre kvalitet än de flesta musiktjänster. Nu får du kompletta Nero Burning ROM så du kan bränna dina egna.

50 Gör en komplett backup av Windows

I den tredje och sista delen av backupkursen kan du läsa om hur du säkerhetskopierar hela Windows till en extern hårddisk.

56 Fråga Oss

Experterna är redo att svara på 13 nya knepiga läsarfrågor i den tekniska brevlådan.



Dåligt ljus i webbkameran

58 En läsare har av mörka videobilder när han använder Skype. Se lösningen på Fråga oss-sidorna.



Skydda hela Windows

50 I sista delen av kursen om säkerhetskopiering visar vi hur du sparar en komplett backup av hela Windows.



Vi har gjort ett speciellt avtal med personerna bakom Nero Burning ROM, världens största program för bränning av CD-, DVD- och Blu-ray-skivor. Vi har fått tillåtelse att ge bort 1 000 exemplar av programmet.



CopyTrans Studio

Konvertera de besvärliga HEIC-bilderna till ett format som din dator kan läsa.



Edison Mail

Edison Mail är ett nytt, enkelt och funktionsrikt mejlprogram för din dator.



ExplorerPatcher

Nu kan du ändra inställningar och funktioner i Windows som annars brukar vara dolda.



Nero Burning ROM

Kompleta utgåvan av det prisbelönta brännarprogrammet Nero Burning ROM.



PowerOff

Få datorn att stänga av sig själv med PowerOff och spara pengar på elräkningen.



Scribus

Ett komplett program för layout av trycksaker. Scribus finns även på svenska.



Åtgärda Microsofts misstag i Windows

Nu behöver du inte acceptera hur Windows ser ut och beter sig. Med ExplorerPatcher kan du anpassa Windows så att du får tillgång till inte bara utseendet och känslan från tidigare Windows-versioner utan även helt nya funktioner.

ExplorerPatcher

öppnar låsta funktioner.

Nytt smidigt mejlprogram

Det inbyggda programmet för mejl i Windows, som just nu heter Outlook (New), lämnar en hel del övrigt att önska. Nu kan du istället hämta programmet Edison Mail, som gör allt det som vi fortfarande väntar på ska dyka upp i Outlook.

Edison Mail är smidigt att använda och pedagogiskt utformat, och

det har en rad praktiska funktioner som inte brukar erbjudas i speciellt många andra mejlprogram.

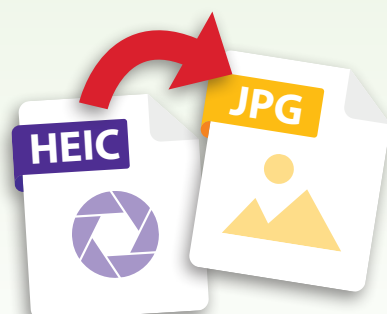
Programmet kan bland annat upptäcka och sortera de nyhetsbrev som du får. Du får sedan statistik över hur ofta du läser de olika nyhetsbrev, och du kan lätt avregistrera dig från nyhetsbrev du inte vill ha längre.



Edison Mail för statistik över hur ofta du faktiskt läser dina nyhetsbrev.

Bli av med HEIC

HEIC är ett fotoformat som används av en del mobiler, men det kan dock inte läsas av alla program på din dator. Konvertera därför dina HEIC-foton med CopyTrans Studio.





HÄMTA I DAG

- BARA 1 000
LICENSER!

Du kan till exempel använda Nero Burning ROM för att bränna musik-CD-skivor som kan spelas upp i en vanlig stereo eller bilradio.

Nero Burning ROM – gratis til dig!

Det tyska programmet Nero Burning ROM ingick ofta i köpet av en ny CD- eller DVD-brännare under 1990- och 2000-talen. Det är ett namn som alla som ägde en dator för några decennier sedan känner igen.

Till skillnad från den bantade versionen av programmet som du fick när du köpte en brännare till din dator på den tiden, har vi fått möjlighet att förse dig med den kompletta versionen av det här kraftfulla programmet. Vi har dock

bara licensnycklar till de första 1 000 läsarna, så du bör ordna ditt exemplar redan idag. Åtminstone om du fortfarande ser värdet i att lagra musik, filmer, foton och andra datafiler på en fysisk CD, DVD eller Blu-ray-skiva.

Du behöver besöka adressen pctidningen.se/2508 och klicka på **Hämta programmet**. Därefter går du igenom en enkel registreringsprocess för att lägga beslag på din kostnadsfria utgåva.

Ja, jag bränner fortfarande egna CD- och DVD-skivor

De flesta datorer säljs idag utan optisk enhet, så det här är en tanke som kan kännas lite bakvänd.

Det är likadant varje gång: När jag ibland talar varmt om vissa typer av program på våra redaktionsmöten kan jag höra mina yngre kollegor fnissa i bakgrunden, eller så ser de ut som stora frågetecken. Det här gäller i synnerhet när vi pratar om brännprogram som kan spara filer på CD- och DVD-skivor.

Den yngre generationen minns inte tiden före det att filmer och musik kunde spelas i överflöd på webben, och att vanliga internetanslutningar knappt kunde ladda ner en bild i vettig upplösning. De förstår inte heller idén att ha sin egen version av ett musikalbum, eller en film som är oberoende av vilken streamingtjänst som har licens för filmen just nu.

Jag erkänner att det kan gå månader mellan varje gång jag bränner en CD, DVD eller Blu-ray-skiva, men jag uppskattar ändå möjligheten att kunna bevara ett stycke musik eller en film när jag vill. Programmet Nero Burning ROM, som du kan ladda ner på pctidningen.se/2508 just nu, har alltid varit mitt favoritprogram för att bränna CD-skivor, sedan DVD-skivor och på senare tid Blu-ray-skivor, som rymmer upp till 100 gigabyte i versioner med dubbla lager och dubbla sidor. Om din dator inte har en brännare kan du köpa en extern modell för USB-porten för ett blygsamt pris.

Skapa egna trycksaker

Händer det att du behöver designa ett flygblad, en inbjudan eller ett födelsedagskort? Då bör du ta en titt på det kompletta layoutprogrammet Scribus, som är utformat för just det ändamålet. Resultatet blir mycket bättre än vad som går att åstadkomma med Word och liknande program.

